

The Samsung logo is located in the top left corner of the blue cover. It consists of the word "SAMSUNG" in white, bold, sans-serif capital letters, enclosed within a white oval shape.

SAMSUNG

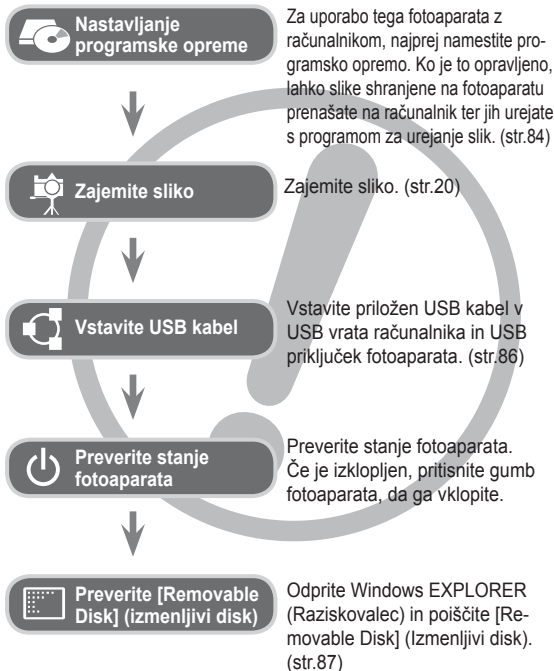
User Manual

ES60

Zahvaljujemo se vam za nakup fotoaparata Samsung. Ta priročnik vam bo pomagal pri zajemanju slik, deljenju ali tiskanju vaših fotografij ter urejanju fotografij s priloženo programsko opremo. Prosimo dobro preberite ta priročnik.

Navodila

Uporablajte fotoaparat na naslednji način



Spoznajte svoj fotoaparat

Zahvaljujemo se vam za nakup digitalnega fotoaparata Samsung.

- Pred uporabo tega fotoaparata, dobro preberite uporabniški priročnik.
 - Če potrebujete poprodajne storitve, prosimo prinesite fotoaparat in vzrok okvare fotoaparata (kot je baterija, pomnilniška kartica, itd.) na servisni center.
 - Prosimo, da pred uporabo fotoaparata preverite ali pravilno deluje (npr. za izlet ali pomemben dogodek), da se izognete razočaranju. Samsung ne sprejema odgovornosti za izgubo ali škodo, ki lahko nastane z nedelovanjem fotoaparata.
 - Hranite ta priročnik na varnem mestu.
 - Če za prenos slik s pomnilniške kartice na računalnik uporabite čitalec kartic, lahko poškodujete slike. Pri prenosu slik narejenih s fotoaparatom na računalnik, uporabite priložen USB kabel za priključitev fotoaparata na vaš računalnik. Prosimo upoštevajte, da proizvajalec ne odgovarja za izgubo ali poškodbo slik na pomnilniški kartici zaradi uporabe čitalca kartic.
 - Vsebine in ilustracije v tem priročniku se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila, zaradi nadgradnje funkcij fotoaparata.
- ※ Microsoft, Windows in logotip Windows so zaščitene blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah.
- ※ Adobe InReader sta ali blagovni znamki ali zaščiteni blagovni znamki v ZDA in/ali drugih državah.
- ※ Vse znamke in imena izdelkov navedeni v tem priročniku so zaščitene blagovne znamke njihovih podjetij.

Nevarnost

NEVARNOST označuje neizbežne nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Kamere ne poskušajte spreminjati na noben način. Tako početje, lahko povzroči požar, poškodbo, električni udar ali resne poškodbe vas ali vašega fotoaparata. Notranje preglede, vzdrževanja in popravila lahko izvaja samo vaš prodajalec ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung.
- Prosimo, ne uporabljajte tega izdelka v neposredni bližini vnetljivih ali eksplozivnih plinov, saj lahko to poveča tveganje eksplozije.
- Če v fotoaparat pride kakršnakoli oblika tekočine ali tujka, ga ne uporabljajte. Fotoaparat izklopite ter nato izklopite vir napajanja. Kontaktirati morate vašega prodajalca ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung. Ne nadaljujte z uporabo fotoaparata, saj lahko to povzroči požar ali električni udar.
- V dostopne točke fotoaparata, npr. rezo pomnilniške kartice in prostor za baterijo, ne vstavljajte ali spuščajte kovinskih ali nevetljivih tujkov. To lahko povzroči požar ali električni udar.
- Tega fotoaparata ne upravljajte z mokrimi rokami. To lahko predstavlja tveganje električnega šoka.

Opozorilo

OPOZORILO označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Bliskavice ne smete uporabljati v bližini ljudi ali živali. Poostavitev bliskavice preblizu oči osebe, ki jo slikate, lahko povzroči poškodbo vida.
- Zaradi varnostnih razlogov, hranite ta izdelek in dodatke izven dosega otrok ali živali, da preprečite nesreče, na primer:
 - Požiranje baterije ali manjših dodatkov fotoaparata. Če pride do nesreče, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
 - Obstaja možnost poškodbe z gibljivimi deli fotoaparata.
- Baterija in fotoaparat lahko med daljšo uporabo postaneta vroča, kar lahko povzroči okvaro fotoaparata. Če pride do tega, pustite fotoaparat nekaj časa stati pri miru, da se ohladi.
- Fotoaparat ne puščajte na mestih, kot so zaprta vozila, neposredno na sončni svetlobi ali na drugih mestih, kjer bo izpostavljen visokim temperaturam. Izpostavljenost visokim temperaturam lahko negativno vpliva na notranje komponente fotoaparata in lahko povzroči požar.
- Pri uporabi, ne pokrivajte fotoaparata ali polnilnika. To lahko povzroči nastajanje toplote in izkrivljanje ohišja fotoaparata ali povzroči požar. Fotoaparat in njegove dodatke vedno uporabljajte na dobro prezračevanem območju.

Pozor

POZOR označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo manjše ali zmerne poškodbe.

- Baterija, ki pušča, se pregreva ali pa je poškodovana, lahko povzroči požar ali poškodbo.
 - Uporabljajte baterijo s pravnimi specifikacijami za fotoaparatus.
 - Na bateriji ne povzročajte kratkega stika, jo pregrevajte ali odvrzite v ogenj.
 - Baterije ne vstavljajte z obrnjeno polarnostjo.
- Ko fotoaparatus ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, odstranite baterijo. Drugače lahko baterija spusti korozivni elektrolit in trajno poškoduje komponente fotoaparatusa.
- Ne sprožajte bliskavice, ko je v stiku s rokami ali predmeti. Bliskavice se po neprekinjeni uporabi ne dotikajte. To početje, lahko povzroči opekline.
- Če uporabljate napajalnik, ne premikajte fotoaparatusa medtem, ko je vklopljen. Po uporabi, vedno izklopite fotoaparatus preden izklopite kabel iz zidne vtičnice. Nato se prepričajte, da so vsi priključki ali kablji do drugih naprav izklopljeni, preden premaknete fotoaparatus. Neupoštevanje tega lahko poškoduje priključke ali kable ter povzroči požar ali električni udar.
- Bodite pozorni, da se ne dotaknete leče ali pokrova leče, da preprečite nejasno sliko ali možno okvaro fotoaparatusa.
- Preprečite oviranje leče ali bliskavice pri zajemanju slike.
- Pri uporabi fotoaparatusa pri nizkih temperaturah, lahko izkusite naslednje. To niso okvare fotoaparatusa in se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
 - LCD zaslon potrebuje dalj časa, da se vklopi in barva se lahko razlikuje od predmeta.
 - Pri menjavi sestave, lahko ostane prikazana slika na LCD zaslonu.
- Kreditne kartice se lahko v bližini ohišja razmagnetijo. Izogibajte se puščanju kartic z magnetnim zapisom blizu ohišja.
- Nikoli ne priključite 20 pinski priključek na USB vrata PC-ja. S tem lahko povzročite okvaro računalnika

Vsebina

PRIPRAVLJENI

07

- 007 Načrt sistema**
- 007 Vsebina paketa
- 007 Prodaja se ločeno

008 Ugotavljanje funkcij

- 008 Spredaj in zgoraj
- 009 Zadaj
- 010 Spodaj
- 010 5-funkcijski gumb
- 011 Lučka samo-časovnika
- 011 Lučka stanja fotoaparatusa
- 011 Ikona načina

012 Priklop na vir napajanja

014 Vstavljanje pomnilniške kartice

015 Navodila za uporabo pomnilniške kartice

017 Prva uporaba fotoaparatusa

SNEMANJE

18

018 Indikator LCD monitorja

019 Kako uporabljati meni

020 Začni snemati

- 020 Izbiranje načinov
- 020 Kako uporabljati samodejni način
- 021 Kako uporabljati način Program
- 021 Kako uporabiti način DIS
- 022 Uporaba načina za pomoč pri fotografiranju

023	Kako uporabljati načine za prizor
024	Kako uporabljati način Video posnetek
024	Snemanje video posnetka brez zvoka
024	Premor med snemanjem video posnetka (Zaporedno snemanje)
025	Stvari na katere morate paziti med foto- grafiranjem
026	Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem
026	Gumb VKLOP/IZKLOP
026	Sprožilec
026	Gumb za POVEČAVO
028	Gumb Info (DISP) / gor
028	Gumb Makro / dol
030	Blokada ostrenja
030	Gumb Bliskavica / levo
032	Gumb Samodejni sprožilec / desno
034	Gumb MENI
034	Gumb V redu
034	Funkcije
035	Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENI
035	Izravnavo izpostavljenosti
036	Ravnovesje beline
037	ISO

037	Zaznavanje obraza
039	Ton obraza
039	Retuširanje obraza
039	Velikost posnetka
040	Kakovost / Razmerje posnetka
040	Merjenje
041	Premikajoči način fotografiranja
041	Vrsta samodejne izostritve
042	Izbira stila fotografije
043	Nastavljanje slike
044	Glasovna beležka
044	Snemanje glasu
045	Snemanje filma brez glasu

NASTAVITEV

46

046 Meni zvok

046 Zvok

046	Glasnost
046	Zvok ob zagonu
046	Zvok sprožilca
046	Zvok piskanja
047	Zvok AF (samodejne izostritve)
047	Avtoportret

047 Meni za nastavitve

047 Zaslon

047	Jezik
-----	-------

047	Opis funkcije
048	Slika ob zagonu
048	Osvetlitev zaslona
048	Hitri ogled
048	Zaslon SHRANI
049	Nastavitve
049	Formatiranje pomnilnika
049	Inicializacija
050	Nastavljanje datuma / časa / vrste datuma
050	Časovni pas
050	Ime datoteke
051	Natis datuma snemanja
051	Samodejni izklop
052	Izbira vrste video izhoda
053	Lučka samodejne izostritve
053	Nastavljanje USB

PREDVAJANJE

54

054	Zagon predvalnega načina
054	Predvajanje slike
054	Predvajanje video posnetka
055	Funkcija za zajem video posnetka
055	Predvajanje posnetega glasa
055	Predvajanje glasovnega zapisa
056	Indikator LCD zaslona
056	Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

056	Gumb za Pomanjšanje / Povečavo
058	Gumb Info (DISP) / gor
058	Gumb Predvaja in zaustavi / V redu
059	Gumb za levo / desno / dol / MENI
059	Gumb Izbris
060	Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona
062	Uredi
062	Spremeni velikost
063	Obračanje posnetka
063	Izbira stila slike
064	Prilagoditev slike
065	Začetek diaproyekcije
065	Začetek diaproyekcije
066	Izbira slik
066	Konfiguracija učinkov za diaproyekcijo
067	Nastavitev intervala predvajanja
067	Nastavitev glasbe v ozadju
067	Možnosti datoteke
067	Izbris slik
068	Zaščita slik
068	Glasovni zapis
069	DPOF
071	Kopiraj na kartico
072	PictBridge

073	PictBridge : Izbira posnetka
073	PictBridge : Nastavitev tiskanja
074	PictBridge : Resetiranje
074	Pomembne opombe
076	Opozorilni indikator
077	Pred kontaktiranjem servisnega centra
079	Specifikacije

PROGRAMSKA	082	Opombe o programski opremi
OPREMA	082	Sistemske zahteve
82	083	O programski opremi
	084	Nastavitev aplikacije
	086	Vključitev načina PC
	089	Odstranitev izmenljivega diska
	090	Samsung Master
	093	Namestitev USB gonilnika za MAC
	093	Uporaba USB gonilnika za MAC
	094	Pogosto zastavljena vprašanja

Načrt sistema

Prosimo, da pred uporabo izdelka preverite ali imate pravilne vsebine. Vsebine se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje. Za nakup opcijske opreme, kontaktirajte vašega najbližjega prodajalca Samsung ali Samsung servisni center. Deli in dodatki, prikazani spodaj, se lahko razlikujejo od dejanskih.

Vsebina paketa



Fotoaparat



Polnilna baterija



AC napajalnik / USB kabel



Trak za fotoaparat



CD s programsko opremo
(glejte str.83)



Uporabniški priročnik,
Garancija izdelka

Prodaja se ločeno



SD/SDHC pomnilniška kartica /
MMC (glejte str.16)



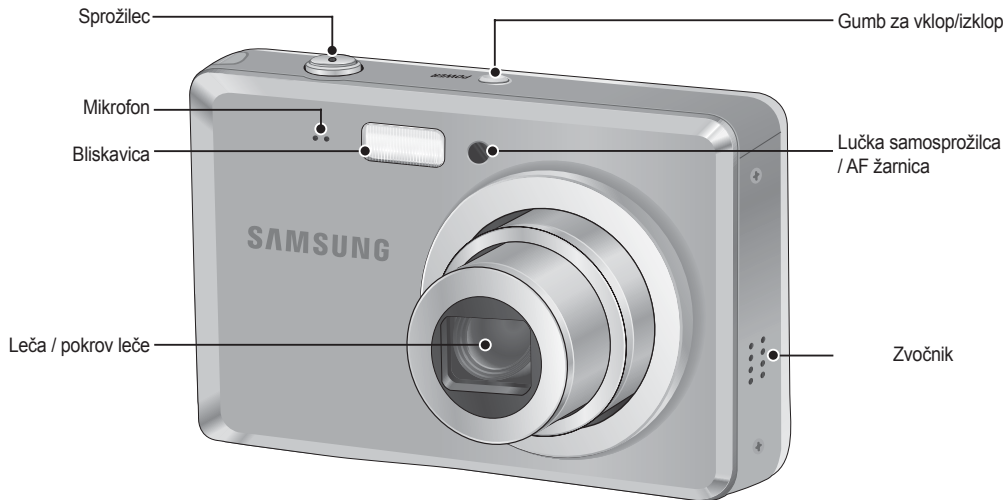
Torbica za fotoaparat



AV kabel

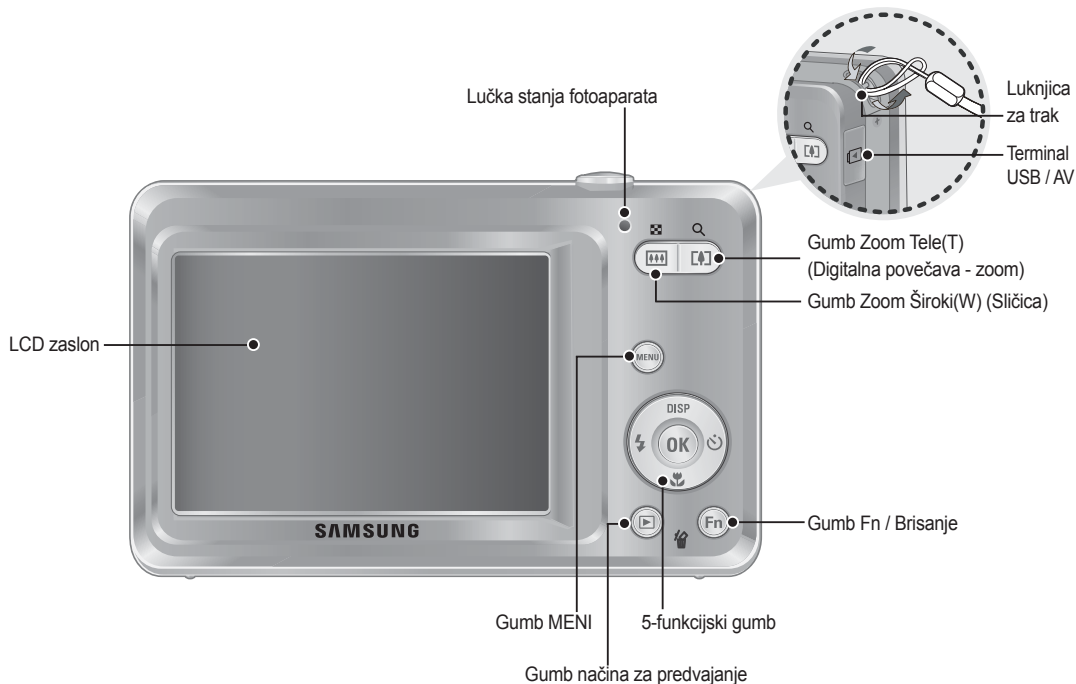
Ugotavljanje funkcij

Spredaj in zgoraj



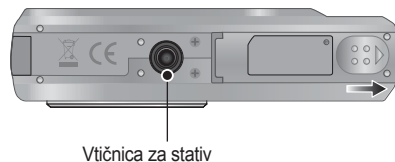
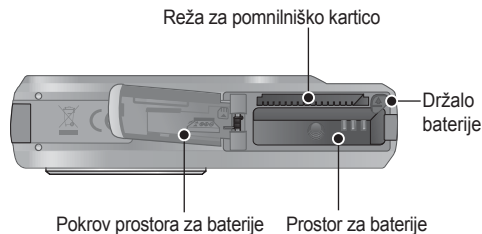
Ugotavljanje funkcij

Zadaj



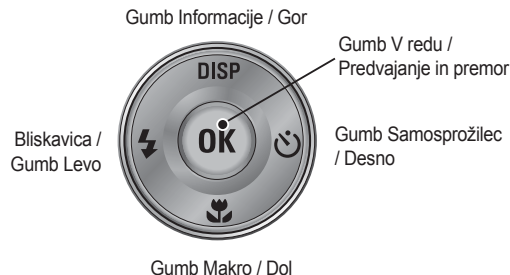
Ugotavljanje funkcij

Spodaj







※ Za odpiranje pokrova prostora za baterijo, potisnite pokrov v smer prikazano zgoraj.

5-funkcijski gumb



Ugotavljanje funkcij

Lučka samo-časovnika







Ikona	Stanje	Opis
	Utripa	- Prvih 8 sekund, lučka utripa v 1 sekundnih intervalih. - Zadnji 2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekundnih intervalih.
	Utripa	2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekundnih intervalih.
	Utripa	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in 2 sekundi kasneje bo zajeta še druga slika.
	Utripa	Po pritisku na gumb sprožilca, se slika zajame v skladu s premikanjem osebe/predmeta.













Lučka stanja fotoaparata

Stanje	Opis
Vklop	Ko je fotoaparat pripravljen za fotografiranje, se lučka prižiga in ugaša
Po fotografiranju	Lučka med shranjevanjem slikovnih podatkov utripa in ugasne, ko je fotoaparat pripravljen za fotografiranje
Ko se baterija bliskavice polni	Lučka utripa
Ko je USB kabel priklopljen na računalnik	Lučka zasveti (LCD zaslon se izklopi po inicializaciji naprave)
Izmenjava podatkov z računalnikom	Lučka utripa (LCD zaslon se izklopi)
Ko je USB kabel priklopljen na tiskalnik	Lučka je izklopljena
Ko tiskalnik tiska	Lučka utripa
Ko se aktivira samodejna izostritev (AF)	Lučka se vklopi (Fotoaparat se osredotoči na osebo/predmet)
	Lučka utripne (Fotoaparat se ne osredotoči na osebo/predmet)

Ikona načina

Za več informacij o nastavitvi načina fotoaparata glejte stran 20.

NAČIN	Samodejno	Program	DIS	Pomoč pri slikanju
IKONA				
NAČIN	Scena	Film	-	-
IKONA				

NAČIN	SCENA			
	Lepotni posnetek	Nočni posnetek	Portret	Otroci
IKONA				
NAČIN	Pokrajina	Približek	Besedilo	Sončni zahod
IKONA				
NAČIN	Zora	Protisvetloba	Ognjemet	Plaža in sneg
IKONA				

Priklop na vir napajanja

Uporabljati morate baterijo za polnjenje SLB-10A, ki je priložena fotoaparatu. Pred uporabo fotoaparata napolnite baterijo.

■ Specifikacije baterije za ponovno polnjenje SLB-10A

Model	SLB-10A
Vrsta	Lithium Ion
Zmogljivost	1050mAh
Napetost	3.7V
Čas polnjenja	Približno 180 minut

■ Število slik in življenjska doba baterije: Uporaba SLB-10A

	Življenjska doba baterije / Število slik	Pogoji
Slika	Približno 140 min / Približno 280 slik	Uporaba v celoti napolnjene baterije, samodejni način, velikost slike 12M, drobna kakovost slike, Interval med slikami: 30 sekund. Sprememba položaja povečave med široko in tele po vsakem zajemu slike. Uporaba bliskavice za vsaki drugi zajem slike. 5 minutna uporaba fotoaparata in nato izklop za 1 minuto.
Film	Približno 120 min	Uporaba v celoti napolnjene baterije Velikost slike 640x480 Hitrost sličic 30 sns

※ Te vrednosti so izmerjene pod Samsungovimi standardnimi pogoji in pogoji fotografiranja in so odvisne od metod uporabnika.



Pomembne informacije o uporabi baterij.

- Ko fotoaparata ne uporabljate, ga izklopite.
- Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, odstranite baterijo. Baterije lahko čez čas izgubijo moč in so naklonjene supščanju, če se jih hrani znotraj fotoaparata.
- Nizke temperature (pod 0°C) lahko vplivajo na zmogljivost baterij in posledično se baterijam skrajša življenjska doba.
- Baterije se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
- Med daljšo uporabo fotoaparata, se ohišje fotoaparata lahko segreje. To je povsem normalno.

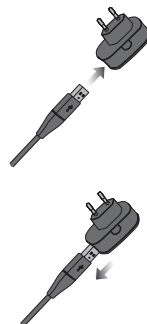
- Če priključite AC napajalnik na USB kabel, lahko le-tega uporabite kot AC kabel in napolnite nadomestno baterijo.

- Uporaba AC kabla

: Priključite AC napajalnik na USB kabel. Uporabite ga lahko kot napajalni kabel.

- Uporaba USB kabla

: Odstranite AC napajalnik. Z USB kablom lahko prenesete shranjene slike na vaš PC (str. 88) ali z električno energijo napajate vaš fotoaparatus.



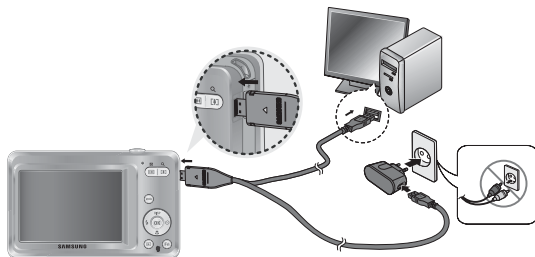
Priklop na vir napajanja



Pomembne informacije o uporabi USB kablov.

- Uporabite USB kabel s pravilnimi tehničnimi podatki.
- Če je fotoaparatus priključen na PC preko USB vozlišča : priključite fotoaparatus neposredno na PC.
- Če so fotoaparatus in druge naprave hkrati priključene na PC : odstranite druge naprave.
- Fotoaparatus ni možno zaznati z uporabo USB vrat na sprednji strani računalnika. V tem primeru uporabite USB vrata na hrbtani strani računalnika.
- Če USB vrata na PC-ju niso v skladu s standardno izhodno močjo (5V, 500mA), se fotoaparatus morda ne bo napolnil.

■ Kako napolniti baterijo za polnjenje



- Pred priklopom kakršnih koli kablov ali AC napajalnika, preverite smer in ne priklapljajte s silo. S tem lahko pretrgate kabel ali okvarite fotoaparatus.
- Če se LED lučka za polnjenja, na AC napajalniku, ne vključi ali ne utripa po vstavitvi baterije za polnjenje, preverite, če ste pravilno vstavili baterijo.
- Če baterijo polnite pri vključenem fotoaparatusu, baterija ne bo povsem napolnjena. Med polnjenjem baterije fotoaparatus izklopite.

■ LED lučka za polnjenje na AC napajalniku

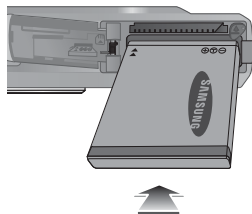
	LED lučka za polnjenje
Se polni	Rdeča LED lučka je vključena
Polnjenje je končano	Zelena LED lučka je vključena
Okvara pri polnjenju	Oranžna LED lučka je vključena ali utripa

- Če želite napolniti povsem prazno baterijo, ne vklopite fotoaparatusa. Le-ta se morda ne bo vklopil zaradi majhne električne napetosti v bateriji. Pred uporabo fotoaparatusa polnite baterijo vsaj 10 minut.
- Bliskavice ne uporabljajte pogostokrat ali ne snemajte video posnetka s povsem prazno baterijo, ki ste jo polnili krajši čas. Tudi, če je polnilec priključen, se lahko fotoaparatus izklopi, ker je baterija za polnjenje spet povsem prazna.





Priklop na vir napajanja

■ Vstavite baterijo, kot je prikazano

- Če se fotoaparati ne prižge po tem, ko ste vstavili baterije- Če se fotoaparati ne prižge po tem, ko ste vstavili baterije, preverite položaj baterij (+ / -), preverite položaj baterij (+ / -).
- Ko je pokrov utora za baterije odprt, ne pritiskajte na pokrov, saj ga lahko to poškoduje.



■ Na LCD zaslonu so prikazani 4 indikatorji stanja baterije.

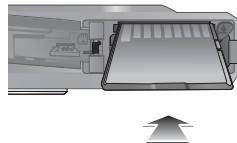
Indikator baterije				
Stanje baterije	Baterija je polna	Nizka kapaciteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali uporabite rezervno baterijo)	Nizka kapaciteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali uporabite rezervno baterijo)	Baterija prazna. (Ponovno jo napolnite ali uporabite rezervno baterijo)

※ Ko uporabljate fotoaparati in baterijo na izjemno hladnih ali vročih mestih, se lahko stanje baterije na LCD zaslonu razlikuje od dejanskega stanja baterije.

Vstavljanje pomnilniške kartice

■ Vstavite pomnilniško kartico, kot je prikazano.

- Pred vstavljanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparati.
- Sprednji del pomnilniške kartice naj bo usmerjena proti hrbtni strani fotoaparata (LCD zaslon) in pini kartice naj bodo usmerjeni proti sprednjemu delu fotoaparata (leča).
- Pomnilniške kartice ne vstavljajte obratno. To početje lahko poškoduje rezo za pomnilniško kartico.



Navodila za uporabo pomnilniške kartice

- Če uporabljate novo kupljeno pomnilniško kartico, če ta vsebuje podatke, ki jih fotoaparati ne more prepoznati ali če vsebuje slike zajete z drugačnim fotoaparatom, se prepričajte, da pomnilniško kartico formatirate (glejte str.49).
- Pred vstavljanjem ali odstranjevanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparati.
- Ponavljajoča uporaba pomnilniške kartice bo sčasoma zmanjšala zmogljivost kartice. Če pride do tega, boste morali kupiti novo pomnilniško kartico. Obrabe ali poškodbe pomnilniške kartice niso zajete v Samsung garancijo.
- Pomnilniška kartica je elektronska natančna naprava. Pomnilniške kartice ne smete ukrivljati, spuščati ali izpostavljati težkim udarcem.
- Pomnilniške kartice ne hranite v okolju z močnim elektronskimi ali magnetnimi polji, npr. zvočniki ali TV sprejemniki.
- Prosimo, ne shranjujte v okolju, kjer so skrajne razlike v temperaturah.
- Ne pustite, da se pomnilniška kartica umaže ali da pride v stik s kakršnimi koli tekočinami. Če pride do tega, pomnilniško kartico očistite s suho krpo.
- Ko pomnilniške kartice ne uporabljate, jo hranite v torbici.
- Med in po obdobju daljše uporabe, lahko opazite, da je pomnilniška kartica topla. To je povsem normalno.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki se uporablja v drugem digitalnem fotoaparatu. Za uporabo pomnilniške kartice v tem fotoaparatu morate kartico formatirati z uporabo tega fotoaparata.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki je bila formatirana v drugem digitalnem fotoaparatu ali čitalcu kartic.
- Če je pomnilniška kartica predmet katerega od navadenih, lahko zapisani podatki postanejo okvarjeni :
 - Ko je pomnilniška kartica uporabljena nepravilno.
 - Če se naprava izklopi ali pa se pomnilniška kartica odstrani med zapisovanjem, brisanjem (formatiranjem) ali branjem.
- Družba Samsung ni odgovorna za izgubljene podatke.
- Priporočljivo je, da si kopirate pomembne podatke na drug medij kot varnostno kopijo, npr. trde diske, CD-je, itd.
- Če ni zadostnega prostega prostora :

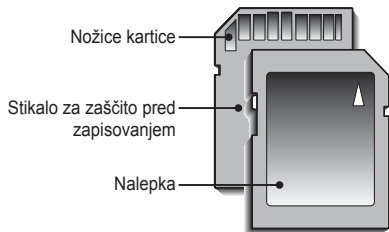
Prikazalo se bo sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in fotoaparati ne bo deloval. Za optimiziranje količine pomnilnika v fotoaparatu, zamenjajte pomnilniško kartico ali izbrišite nepotrebne slike shranjene na kartici.



- Pomnilniške kartice ne odstranjujte, ko utripa lučka stanja fotoaparata, saj lahko to povzroči poškodbo podatkov na kartici.

Navodila za uporabo pomnilniške kartice

Fotoaparat lahko uporablja pomnilniške kartice SD/SDHC in MMC (Multi Media Card kartice).



[SD (Secure Digital) memory card]
(SD pomnilniška kartica)

- Pomnilniška kartica SD/SDHC ima stikalo za zaščito pred zapisovanjem, ki preprečuje izbris ali formatiranje datotek. S potiskom stikala proti dnu pomnilniške SD/SDHC, bodo podatki zaščiteni. S potiskom stikala proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC, bo zaščita podatkov preklicana.
- Potisnite stikalo proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC preden zajamete sliko.

Pri uporabi pomnilniške kartice SD s pomnilnikom 1GB, je zmogljivost zajemanja naslednja. Te številke so približne, saj lahko na zmogljivost slik vplivajo različni dejavniki, kot so predmet zajemanja ter vrsta pomnilniške kartice.

Velikost posnete slike		Odlična	Dobra	Normalna	30 FPS (sličic na sekundo)	15 FPS (sličic na sekundo)
Mirujoča slika	12M	Pribl. 147	Pribl. 285	Pribl. 404	-	-
	10M	Pribl. 168	Pribl. 314	Pribl. 442	-	-
	9M	Pribl. 203	Pribl. 368	Pribl. 529	-	-
	8M	Pribl. 212	Pribl. 375	Pribl. 538	-	-
	5M	Pribl. 340	Pribl. 568	Pribl. 793	-	-
	3M	Pribl. 511	Pribl. 804	Pribl. 1067	-	-
	2M	Pribl. 737	Pribl. 1146	Pribl. 1440	-	-
	1M	Pribl. 1290	Pribl. 1673	Pribl. 1876	-	-
*Video posnetek	640	-	-	-	Pribl. 7'5"	Pribl.13'54"
	320	-	-	-	Pribl. 26'24"	Pribl. 49'22"



- Gumb zoom ne deluje med snemanjem filma.
- Časi snemanja se lahko z uporabo zooma spremenijo.
- Posnamete lahko 4GB video posnetkov ali 2 uri vsakega.

Prva uporaba fotoaparata

- Ko prvič prižgete fotoaparat, se na LCD zaslonu prikaže meni za nastavitve datuma, časa, jezika in vrsto baterij. Ta meni se po nastavitvi datuma, časa, jezika in vrste baterij ne bo več prikazal. Preden uporabite ta fotoaparat, nastavite datum, čas, jezik in vrsto baterij.

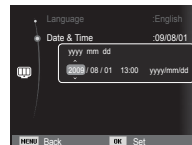
■ Nastavitev jezika

1. Izberite meni [Language] (Jezik) s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



■ Nastavljanje datuma, časa in vrste datuma

1. Izberite meni [Date&Time] (Datum in čas) s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite na gumb Desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol/Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).



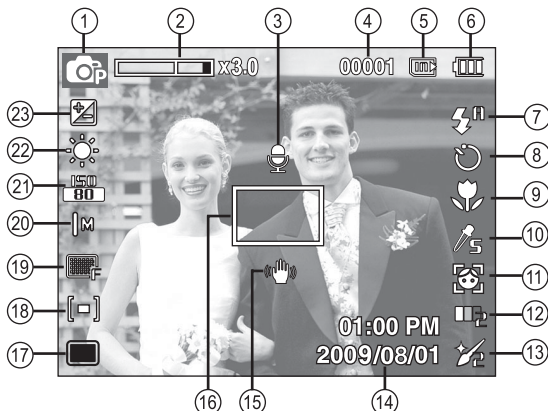
Gumb Levo/Desno : Izbere svetovni čas/ leto/ mesec/ dan/ ure/ minute/ vrsto datuma

Gumb Gor/Dol : Spremeni vrednost vsakega predmeta.

※ Za več informacij o svetovnem času, glejte stran 49.

Indikator LCD monitorja

■ LCD zaslon prikazuje informacije o funkcijah fotografiranja in izbirah.



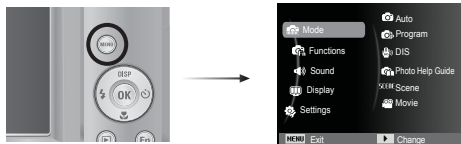
[Image & Full Status] (Slika in polno stanje)

Št.	Opis	Ikone	Stran
1	Način snemanja		str.20
2	Vrstica optične / digitalne povečave / Stopnja digitalne povečave	x3,0	str.26
3	Glasovni zapisek		str.44
4	Število preostalih slik	00001	str.16
	Preostali čas	00:00:00	str.16

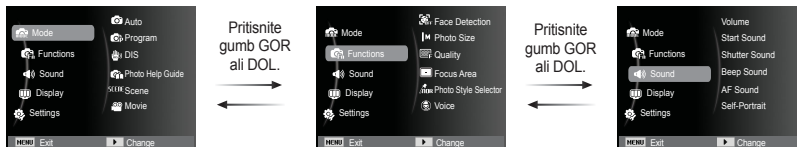
Št.	Opis	Ikone	Stran
5	Ikona pomnilniške kartice / Ikona notranjega pomnilnika	/	-
6	Baterija		str.14
7	Bliskovni pomnilnik		str.30
8	Samosprožilec		str.32
9	Makro		str.28
10	Izbirnik stila fotografije		str.42
11	Zaznavanje obraza		str.37
12	Odtenev obraza		str.39
13	Retuširanje obraza / Prilagoditev slike / Brez zvoka		str.39/ 43/45
14	Datum / Čas	2009/08/01 01:00 PM	str.50
15	Opozorilo pri tresenju kamere		str.25
16	Okvir samodejnega fokusa		str.41
17	Premikajoči način fotografiranja		str.41
18	Merjenje		str.40
19	Kakovost slike / razmerje posnetka		str.40
20	Velikost posnetka	12M	str.39
21	ISO		str.37
22	Nastavitev beline		str.36
23	Poravnava osvetlitve		str.35

Kako uporabljati meni

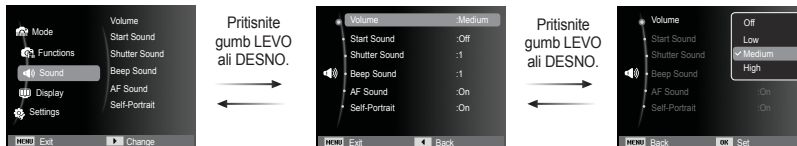
1. Vklopite fotoaparati in pritisnite gumb MENI. Prikaže se meni za vsakega od načinov fotoaparata.



2. Za navigacijo po menijih uporabite gumba za gor ali dol.



3. Za izbiro podmenija uporabite gumba za levo in desno.



4. Izberite podmeni in kliknite gumb V redu za shranitev nastavitv in vrnitev na prejšnje okno.

Začni snemati

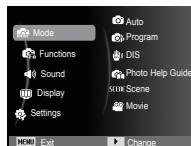
Izbiranje načinov

Želen delovni način lahko izberete z uporabo gumba MENI, ki se nahaja na hrbtni strani fotoaparata.



■ Kako uporabljati gumb MENI

1. Pritisnite gumb MENI in meni se bo prikazal.
2. Pritisnite gumb za gor / dol, da s tem izberete meni [Mode] (Način) in pritisnite gumb Desno.
3. Izberite zelen način s pritiskom gumba za gor / dol in nato pritisnite gumb V redu.



Kako uporabljati samodejni način ()

Izberite ta način za hiter in preprost zajem slike in z minimalno interakcijo s strani uporabnika.

1. Vstavite baterije (str. 14). Vstavite baterije in pri tem pazite na pola (+ / -).
2. Vstavite pomnilniško kartico (str. 14). Ker ima ta fotoaparat 11 MB notranjega pomnilnika ni potrebno vstaviti pomnilniške kartice. Če pomnilniška kartica ni vstavljena, se bo slika shranila v notranji pomnilnik. Če je pomnilniška kartica vstavljena, se slika shrani na pomnilniško kartico.
3. Zaprite pokrov ležišča baterije.
4. Pritisnite gumb za vklop, če želite vklopiti fotoapart.
5. Izberite samodejni način s pritiskom gumba MENI.
6. Usmerite fotoapart v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
7. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



- Če okvir samodejnega fokusa postane rdeč, pri polovičnem pritisku gumba za zaslonko, to pomeni, da fotoapart ne more osredotočiti predmeta v žarišče. V tem primeru kamera ne more jasno zajeti slike.
- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.

Začni snemati

Kako uporabljati način Program ()

Izbira samodejnega načina bo prilagodil fotoaparata z optimalnimi nastavitvami. Še vedno lahko prilagajate vse nastavitve ročno, razen vrednosti in hitrosti sprožilca.

1. Izberite način Program s pritiskom gumba MENI (str. 20).
2. Pritisnite gumb Meni za prilagoditev naprednih funkcij.



Podmeniji za funkcije so naslednji:

Opis	Stran	Opis	Stran
EV	str.35	Merjenje	str.40
Nastavitev beline	str.36	Način fotografiranja	str.41
ISO	str.37	Področje fokusa	str.41
Zaznavanje obraza	str.37	Izbira stila slike	str.42
Velikost slike / Velikost filma	str.39	Prilagoditev slike	str.43
Kakovost / Hitrost sliĉic	str.40	Zvok	str.44

Kako uporabiti način DIS ()



Način za digitalno stabilizacijo slike (DIS).

Ta način zmanjša učinek tresenja fotoaparata in pomaga zajeti dobro svetljeno sliko pri temnih pogojih.

1. Izberite način DIS s pritiskom gumba MENI. (str. 20)
2. Usmerite fotoaparata v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



■ Na kaj je potrebno paziti pri uporabi načina DIS

1. V načinu DIS digitalne povečave ni možno uporabljati.
2. Če so svetlobni pogoji močnejši od neonske svetlobe, se DIS ne bo aktiviral.
3. Če so svetlobni pogoji temnejši kot pri neonski svetlobi, se prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata (). Za najboljše rezultate fotografirajte samo v okoliščinah, kjer indikator opozorila proti tresenju fotoaparata () ni prikazan.
4. Če je subjekt v gibanju, je lahko zajeta slika zamegljena.
5. Ker DIS uporablja procesor za digitalne signale, o fotoaparata morda dlje časa obdeloval in shranjeval slike.

Začni snemati

Kako uporabljati načine za prizor ()

Uporabite meni za preprosto prilagoditev optimalnih nastavitev za različne pogoje pri fotografiranju.

1. Izberite način Prizor s pritiskom gumba MENI (str. 20).
2. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite slik z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



Spodaj so navedeni načini prizorov.

- | | | |
|----------------------------------|---|--|
| [Beauty Shot] (Lepotni posnetek) | () | : Fotografirajte osebo z možnostjo zakritja obraznih nepravilnosti. |
| [Night] (Nočni posnetek) | () | : To funkcijo uporabite za fotografiranje ponoči ali pri temnih pogojih. |
| [Portrait] (Portret) | () | : Fotografirajte osebo. |
| [Children] (Otroci) | () | : Za fotografiranje hitro premikajočih se predmetov ali oseb, na primer otrok. |
| [Landscape] (Pokrajina) | () | : Za fotografiranje odajene pokrajine. |
| [Close Up] (Približek) | () | : Fotografiranje majhnih predmetov od blizu, kot so rastline in žuželke. |
| [Text] (Besedilo) | () | : Uporabite ta način za fotografiranje besedila. |
| [Sunset] (Sončni zahod) | () | : Za fotografiranje sončnih zahodov. |
| [Dawn] (Zora) | () | : Za fotografiranje zarij. |
| [Backlight] (Protisvetloba) | () | : Portret brez senc, ki jih povzroča osvetljava v ozadju. |
| [Firework] (Ognjemet) | () | : Za prizore z ognjemetom. |
| [Beach&Snow] (Plaža in sneg) | () | : Za prizore na morju, jezeru, plaži in zasneženih pokrajinah. |

Začni snemati

Kako uporabljati način Video posnetek ()

Video posnetek lahko snemate toliko časa, kot to je prostora na pomnilniku.

1. Izberite način Video posnetek s pritiskom gumba MENI. (Na LCD zaslonu bosta prikazana ikona za način Video posnetek in razpoložljiv čas snemanja.)
2. Usmerite fotoaparata v predmet in sestavite slik z uporabo LCD zaslona.
3. Z enim pritiskom gumba sprožilca lahko snemate video posnetke toliko časa, kolikor dovoljuje čas snemanja. Video posnetki se snemajo tudi, če izpustite gumb sprožilca. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.

※ Spodaj sta navedeni velikost in tip slike.

- Velikost slike : 640x480, 320x240 (Na izbiro)
- Tip datoteke za video posnetke: AVI (MJPEG)
- Hitrost slihc : 30 SNS, 15 SNS (Na izbiro)



Snemanje video posnetka brez zvoka

Video posnetek lahko posnamete brez zvoka.

Koraki od 1 do 3 so enaki kot pri načinu FILM.

4. Pritisnite gumb Meni.
5. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite meni [Functions] (Funkcije) in nato pritisnite gumb za desno.



6. Izberite meni [Voice] (Zvok) s pritiskom gumba za gor / dol in nato pritisnite gumb V redu.
7. Izberite meni [Off] (Izklopljeno) s pritiskom gumba za levo / desno.
8. Pritisnite gumb V redu. Video posnetek lahko posnamete brez zvoka.

※ Za več podrobnosti si oglejte str. 45.

Premor med snemanjem video posnetka (Zaporedno snemanje)

Ta fotoaparata omogoča pri snemanju. začasno zaustavitev med nezaželenimi prizori. S to funkcijo lahko združite najljubše prizore v video posnetek brez, da pri tem morali ustvariti več video posnetkov.

■ Uporaba zaporednega snemanja

Koraki od 1 do 2 so enaki kot za način VIDEO POSNETEK.

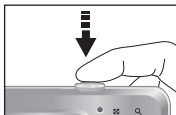
3. Z enim pritiskom gumba sprožilca lahko snemate video posnetke toliko časa, kolikor dovoljuje čas snemanja. Video posnetki se snemajo tudi, če izpustite gumb sprožilca.
4. Pritisnite gumb V redu za premor pri snemanju.
5. Ponovno pritisnite gumb V redu za nadaljevanje snemanja.
6. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.



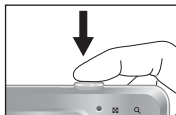
Stvari na katere morate paziti med fotografiranjem

- Polovični pritisk gumba sprožilca.


Narahlo pritisnite gumb sprožilca za potrditev fokusa in vključitev bliskavice. V celoti pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



[Lightly press the shutter button]
(Narahlo pritisnite gumb sprožilca)



[Press the shutter button]
(Pritisnite gumb sprožilca)

- Prostor na pomnilniku je odvisen od pogojev pri fotografiranju in nastavitvah fotoaparata.
- Če pri slabši svetlobi izberete Bliskavica izklopljena, način Počasna sinhronizacija ali način DIS, se lahko na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata (). V tem primeru uporabite tronožno stojalo, postavite fotoaparat na trdno površino ali spremenite način zajema slike z bliskavico.
- Fotografiranje proti svetlobni : Ne fotografirajte slik proti soncu. Zaradi tega je lahko slika temna. Zaradi tega je lahko slika temna. Za zajem slike proti svetlobi, uporabite [Backlight] (Osvetlitev v ozadju) v načinu za zajem prizora (oglejte si stran 23), zapolnitveno bliskavico (Oglejte si stran 31), mejenje pik (glejte stran 40) ali poravnavo osvetlitve (oglejte si stran 35).

- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.
- Sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
- Pod nekaterimi pogoji samodejni fokus ne bo delovalo po pričakovanjih.
 - Pri fotografiranju predmeta z malo kontrasta.
 - Če se predmet blešči ali je zelo odbija svetlobo.
 - Če se predmete premika z veliko hitrostjo
 - Če je prisotna močen odboj svetlobe ali če je ozadje zelo svetlo.
 - Ko ima predmet samo vodoravne črte ali če je predmet ozek (kot je palica ali astavni drog).
 - Ko je okolice temna

Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

Funkcijo za način snemanja lahko nastavite z uporabo gumbov na fotoaparatu.

Gumb VKLOP/IZKLOP

Se uporablja za vklop / izklop fotoaparata. Če v določenem času fotoaparata ne uporabljate, se le-ta samodejno izklopi, da se s tem varčuje z energijo v bateriji. Za več informacij o funkciji samodejnega izklopa si oglejte stran 51.



Sprožilec

Se uporablja za zajem slike ali snemanje glasu v načinu SNEMANJE.

- V načinu VIDEO POSNETEK

Proces senemanja pričnete, če popolnoma pritisnete navzdol gumb sprožilca. Z enim pritiskom gumba sprožilca pričnete snemati video posnetek, njegova dolžina je odvisna od prostora v pomnilniku.

Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.



- V načinu SLIKA

Pritisk gumba sprožilca do polovice aktivira samodejni fokus in preveri stanje bliskavice. Pri čisto stisnjemem gumbu sprožilca boste zajeli in shranili sliko. Če izberete snemanje glasovnega zapisa, se snemanje prične zatem, ko fotoaparat shrani podatke o sliki.

Gumb za POVEČAVO

Če meni ni prikazan, ta gumb deluje kot gumb za OPTIČNO POVEČAVO ali DIGITALNO POVEČAVO.

Ta fotoaparat ima 3x optično povečavo in funkcijo 3X digitalne povečave. Obe skupaj nudita 9X povečavo.



■ TELE povečava

Optična povečava TELE : Pritisk gumba POVEČAVA T. S tem boste povečali predmet, tj. predmet bo prikazan bližje.

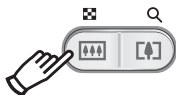
Digitalna povečava TELE : Pri izbiri največje (3X) optične povečave, s pritiskom gumba POVEČAVA T aktivirate programsko opremo digitalne povečave. Izpust gumba POVEČAVA T zaustavi digitalno povečavo na zeleni nastavitvi. Pri največji povečavi (3X), pritisek gumba POVEČAVA T ne bo imel učinka.



Gumb za POVEČAVO

■ ŠIROKA povečava

Optična ŠIROKA povečava : Pritisk gumba POVEČAVA W. S tem boste pomanjšali predmet, tj. predmet bo oddaljen. Z nenehnim pritiskom gumba POVEČAVA W boste fotoaparata nastavili na najnižjo povečavo, tj. predmet bo najdlje od fotoaparata.



Digitalna ŠIROKA povečava : Pri vključeni digitalni povečavi, pritisk gumba POVEČAVA W bo zmanjšal digitalno povečavo po korakih. Izpust gumba POVEČAVE W prekine digitalno povečavo. Pritisk gumba POVEČAVE W zmanjša digitalno povečavo in nato nadaljuje z zmanjševanjem optične povečave do najnižje nastavitve.



- Fotoaparata bo morda dlje časa obdeloval slike zajete z uporabo digitalne povečave. Počakajte do konca.
- Če med snemanjem video posnetkov pritisnete gumba za povečavo, glas ne bo posnet.
- Pri uporabi digitalne povečave lahko opazite poslabšano kakovost slike.
- Za ogled bolj jasne digitalno povečane slike, pritisnite gumb zaslone do polovice pri položaju največje optične povečave in ponovno pritisnite gumb Povečava T.
- Pri nekaterih načinih za prizore ni možno vključiti digitalne povečave (Noč, Otroci, Besedilo, Od blizu, Ognjemet) načinov DIS, načinu video posnetkov in zaznavi obraza.
- Ne dotikajte se fotoaparata, da pri tem ne zajamete nejasno sliko ali povzročite okvaro fotoaparata. Če je slika zatemnjena, izklopite in ponovno vklopite fotoaparata, da s tem spremenite položaj leče.
- Pazite, da se ne dotikate leče fotoaparata, ker lahko to povzroči okvaro
- Ko je fotoaparata vklopljen, se ne dotikajte gibljivih delov fotoaparata, ker lahko s tem povzročite, da je zajeta slika zatemnjena in nejasna.
- Pri uporabi gumba za povečavo pazite, da se ne dotaknete leče.

Gumb Info (DISP) / gor

Ko je meni prikazan, gumb za gor služi kot smerna tipka. V načinu za snemanje ali predvajanje, bo pritisk na ta gumb prikazal informacije o sliki.



[Filming screen]
(Zaslon za vimeo posnetke)



[Information screen]
(Zaslon z informacijami)

Gumb Makro (🌹) / dol

Pri prikazanem meniju, gumb za sol služi kot smerna tipka. Ko meni ni prikazan, lahko uporabite gumb MAKRO (🌹) / DOL za zajem makro slik. Na dnu spo prikazane razdalje. Pritiskajte gumb makro dokler se na LCD zaslonu ne prikaže želen makro način.



[Auto Focus]
(Samodejni fokus)



[Macro (🌹)]
(Makro)







[Auto Macro (🌹)]
(Samodejni makro)



Gumb Makro () / dol

■ Tipi načinov fokusa in razpon fokusa (W : široko, T : tele)

(Enota: cm)

Način	Samodejno ()	
Tip ostrenja	Samodejni makro ()	Normalno
Območje ostrenja	W : 10 ~ Neskončno T : 50 ~ Neskončno	W : 80 ~ Neskončno T : 80 ~ Neskončno


















Način	Program ()	
Tip ostrenja	makro ()	Normalno
Območje ostrenja	W : 10 ~ 80 T : 50 ~ 80	W : 80 ~ Neskončno T : 80 ~ Neskončno

Način	Način DIS ()	
Tip ostrenja	Samodejni makro ()	Normalno
Območje ostrenja	W : 10 ~ Neskončno T : 50 ~ Neskončno	W : 80 ~ Neskončno T : 80 ~ Neskončno



- Če izberete način makro, bodite še posebej pazljivi na tresenje fotoaparata.
- Pri zajemu slike z razdalje 40 cm (Široka povečava) ali 50 cm (Tele povečava) v načinu Makro, izberite način BLISKAVICA IZKLOPLJENA

■ Razpoložljiva metoda osredotočanja žarišča, po načinu snemanja
(o : Na izbiro, ∞ : Razpon neskončnega fokusa)

Način	Samodejni makro	Makro	Normalno
	o		o
		o	o
	o		o
		o	o
		o	o
Način	PRIZOR		
	Samodejni makro	Makro	Normalno
	o		
			o
			o
			o
			o
		o	
	o		
			o
			o
			o
			∞
			o

Blokada ostrenja

Za osredotočanje žarišča na predmet, ki ni v središču slike, uporabite funkcijo zaklepa fokusa.

■ Uporaba Zapore fokusa

1. Zagotovite, da je predmet na sredini okvirja samodejnega fokusa
2. Polovično pritisnite gumb Sprožilec. Fotoaparati je osredotočen na predmet, ko se prikaže zeleni okvir samodejnega fokusa. Ne pritisnite v celoti gumba sprožilca, da s tem preprečite zajem nezaželenih slik.
3. Še vedno polovično stiskajte gumb sprožilca in po potrebi pomaknite fotoaparati za prilagoditev slike in nato v celoti pritisnite gumb sprožilec za zajem slike. Če izpustite gumb sprožilca, bo funkcija zapore fokusa preklicana.



1. Sliko lahko zajamete.



2. Polovično pritisnite gumb sprožilec in osredotočite žarišče na predmet.



3. Ponovno sestavite sliko in povsem izpustite gumb Sprožilec.

Gumb Bliskavica (⚡) / levo

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, bo pritisek gumba LEVO pomaknil kurzor na levi jeziček. Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, gumb LEVO deluje kot gumb BLISKAVICA (⚡).



[Selecting the Auto flash]
(Izbira samodejnega fokusa)

■ Izbira načina bliskavice

1. Pritisnite gumb MENI za izbiro načina SNEMANJE z izjemo načina Video posnetek ali načina DIS (str. 20)
2. Pritisnite gumb Bliskavica dokler se na LCD zaslonu ne prikaže zelen indikator načina bliskavice.
3. Na LCD zaslonu bo prikazan indikator načina bliskavice. Uporabite pravilno bliskavico glede na okolico.

■ Razpon bliskavice

(Enota: m)









ISO	Normalno		Makro		Samodejni makro	
	ŠIROKO	TELE	ŠIROKO	TELE	ŠIROKO	TELE
SAMODEJNO	0,8~3,75	0,8~2,0	0,2~0,8	0,5~0,8	0,2~3,75	0,5~2,0

Gumb Bliskavica () / levo



- Če pritisnete gumb sprožilca po izbiri bliskavice, prva sprožitev bliskavice preveri pogoje za zajem slike (razpon bliskavice in razmerje moči za bliskavico). Ne premikajte fotoaparata vse do druge sprožitve bliskavice.
- Pogosta uporaba bliskavice zmanjša življenjsko dobo baterije.
- Pod normalnimi delovnimi pogoji, se bliskavica ponovno napolni v 4 sekundah. Če je baterija slabša, bo čas polnjenja daljši.
- V načinu DIS, načini za prizore [Landscape] (Pokrajina), [Close up] (Od blizu), [Text] (Besedilo), [Sunset] (Sončni zahod), [Dawn] (Zora), [Firework] (Ognjemet) in načinu za video posnetek bliskavice ne deluje.
- Fotografirajte znotraj razpona bliskavice
- Kakovost slike ni zagotovljena, če je predmet preblizu ali preveč odseven.
- Pri fotografiranju z bliskavico pri slabši svetlobi, lahko zajeta slika vsebuje belo piko. Ta nastane, ker se svetloba iz bliskavice odbije od prahu v zraku.

■ Indikator načina bliskavice

Ikona	Način bliskavice	Opis
	Samodejna bliskavica	Če je predmet ali ozadje pretemno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila.
	Samodejni način in zmanjševanje učinka rdečih oči	Če je predmet ali ozadje temno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila in hkrati zmanjšala učinek rdečih oči z uporabo funkcije za zmanjševanje učinka rdečih oči.
	Zapolnitvena bliskavica	Bliskavica se sproži ne glede na razpoložljivo svetlobo. Intenzivnost bliskavice se samodejno nadzira glede na prevladujoče pogoje.
	Počasna sinhronizacija	Bliskavica deluje pri počasni hitrosti sprožilca, kar omogoča uravnoteženo in pravilno osvetlitev. Pri slabi svetlobi se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ().
	Zmanjšanje učinka rdečih oči	Če se na sliki zaznajo "rdeče oči", bo ta način samodejno zmanjšal učinek rdečih oči.
	Bliskavica izključena	Bliskavica se ne sproži. Izberite ta način pri zajemanju slike na kraju ali v okolščini, kjer fotografiranje z bliskavico ni dovoljeno. Pri zajemanju slike v pogojih z manj svetlobe, se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ().

Gumb Bliskavica (⚡) / levo

■ Razpoložljiv način bliskavice, po načinu snemanja (o : Na izbiro)

Način	⚡ ^R	👁	⚡	⚡ ^S	👁	🚫
📷	o	o			o	o
📷	o	o	o	o	o	o
👉						o
📷	o	o	o	o	o	o
📷						o
Način	PRIZOR					
	⚡ ^R	👁	⚡	⚡ ^S	👁	🚫
📷		o			o	o
📷				o	o	o
📷		o			o	o
📷		o				o
📷						o
📷						o
📷						o
📷						o
📷						o
📷			o			
📷						o
📷	o					

Gumb Samodejni sprožilec (⏻) / desno


Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, pritisk gumba Desno pomakne kurzor za desni jeziček. Ko na LCD zaslonu ni menija, gumb DESNO deluje kot gumb samodejnega sprožilca (⏻). Ta funkcija se uporablja, ko želi biti fotograf prav tako na sliki.



- Če pritisnete gumb za samodejni sprožilec med delovanjem samodejnega sprožilca, bo le-ta preklican.
- Če želite preprečiti tresenje fotoaparata, u porabite trinožno stojalo
- V načinu za Video posnetke deluje samo 10 sekundni (10 SEC) samosprožilec.

Gumb Samodejni sprožilec () / desno





■ Izbira samodejnega sprožilca

1. Izberite način za snemanje z izjemo načina za snemanje glasu. (str. 20)
2. Pritiskajte gumb SAMOSPROŽILEC / DESNI () dokler se na LCD zaslonu ne prikaže želen indikator načina. Na LCD zaslonu se prikaže ikona za 10 sekund, 2 sekundi, dvojni samo sprožilec ali sprožilec pri gibanju.
3. Po pritisku gumba sprožilca bo slika zajeta bo izteku določenega časa.



[Selecting the 10 SEC self-timer]
(Izbira 10 sekundnega (10 SEC) samosprožilca)

■ Indikator načina Samosprožilec

Ikona	Način	Opis
	10SEC samosprožilec	Pritisk gumba sprožilca omogoča 10 sekund pred zajemom slike.
	2SEC samosprožilec	Pritisk gumba sprožilca omogoča 2 sekundi pred zajemom slike.
	Dvojni samosprožilec	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in in druga 2 sekundi zatem. Pri uporabi bliskavice je lahko 2 sekundni samosprožilec predstavljen za več kot 2 sekundi, odvisno od časa polnjenja bliskavice.
	Sprožilec pri gibanju	Fotoaparar zazna premike predmeta 6 sekund po pritisku gumba sprožilca in zajame sliko ob mirovanju.

■ Sprožilec za gibanje

Gibanje	Ikona in lučka samosprožilca
Pritisk gumba sprožilca po nastavitvi sprožilca za gibanje	Utripanje (1 sekundni interval)
Zaznavanje gibanja predmeta	Utripanje (0,25 sekundni interval)
Gibanje ni zaznano	Če je vključen, je slika zajeta po 2 sekundah.

■ Sprožilec za gibanje deluje po naslednjem postopku. (Način za video posnetke je izključen)

Izbira sprožilca za gibanje → Pritisk gumba sprožilca → Potrditev slike (v 6 sekundah)¹ → Pričetek zaznavanja (Mahajte s celo roko)² → Zaustavitev zaznavanja (Ne premikajte se) → Zajem slike (po 2 sekundah)

*1: Fotoaparar zazna gibanje predmeta 6 sekund po pritisku gumba sprožilca, zato potrdite sliko v 6 sekundah.

*2: V celoti premaknite telo ali roke.



Samosprožilec pri gibanju morda ne bo deloval pri naslednjih pogojih.

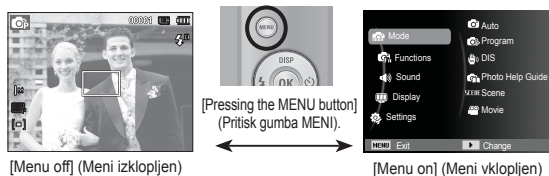
- Razdalja do žarišča je preko 3m.
- Osvetlitev je resvetla ali pretemna
- Pri svetlobi v ozadju.
- Gibanje je zanemarljivo
- Gibanje se zazna preko sredinskega dela (50%) na tipalu, kjer je možno prepoznavanje gibanja.
- Če fotoaparar v 30 sekundah ne zazna gibanja ali fotoaparar ne zazna mirovanja po zaznanem gibanju

Obseg zaznavanja za sprožilec pri gibanju



Gumb MENI

- Pri pritisku gumba MENI, se na LCD zaslonu prikaže meni ustreznega načina fotoaparata. Ponovni pritisk bo povrnil LCD v prvotni prikaz.
- Možnost menija se prikaže, če izberete naslednje: način VIDEO POSNETEK in SLIKA. Če izberete funkcijo za snemanje glasu, meni ni na voljo.


















Gumb V redu

- Ko zaslon LCD prikazuje meni, se ta gumb uporablja za pomik kursorja na podmeni ali za potrditev podatkov.



Funkcije (Fn)

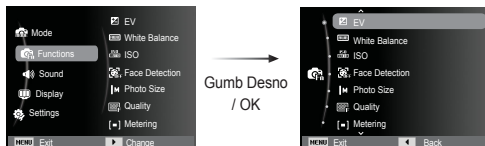
Za prikaz spodaj navedenih gumbov uporabite meni, ki omogoča funkcije, ali pritisnite gumb Fn:

Način	Meni	Razpoložljiv način	Stran
 (Funkcije)	EV		str.35
	Nastavitev beline		str.36
	ISO		str.37
	Zaznavanje obraza		str.37
	Odtonek obraza		str.39
	Retuširanje obraza		str.39
	Velikost slike / Velikost filma		str.39
	Kakovost / Hitrost sličic		str.40
	Merjenje		str.40
	Način fotografiranja		str.41
	Področje fokusa		str.41
	Izbira stila slike		str.42
	Prilagoditev slike		str.43
	Zvok		str.44

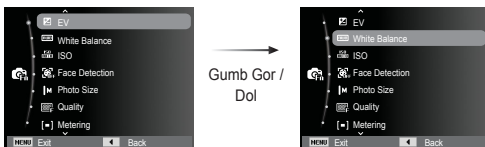
Funkcije (Fn)

Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENI

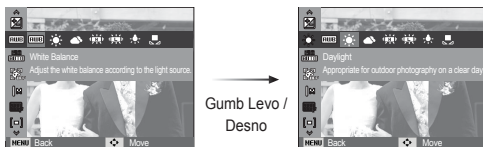
1. V dostopnem načinu pritisnite gumb MENI.
2. Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Functions] (Funkcije) in pritisnite gumb Desno / OK (V redu).



3. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



4. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Levo / Desno in pritisnite gumb OK (V redu).





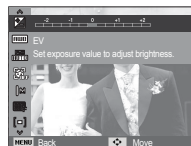
Uporabite gumb Fn na zadnji strani fotoaparata, da prikazete menije, ki omogočajo hitrejši dostop do pogostejše uporabljanih funkcij.

Izravnava izpostavljenosti

Ta fotoarat samodejno izravnava izpostavljenost glede na svetlobne pogoje v okolici. Vrednost izpostavljenosti lahko nastavite tudi preko menija [EV].

■ Izravnavanje izpostavljenosti

1. V meniju funkcije pritisnite gumb Gor/Dol za izbiro [EV] ().
2. Uporabite gumba LEVO in DESNO za nastavitve želenega faktorja izravnave izpostavljenosti.
3. Pritisnite gumb OK (V redu). Vrednost, ki jo nastavite, bo shranjena in način za nastavljanje izravnave izpostavljenosti se bo zaprl. Če spremenite vrednost izpostavljenosti, se bo na levi strani LCD zaslona prikazal indikator izpostavljenosti ().

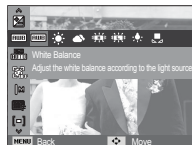









※ Negativna vrednost izravnave izpostavljenosti zmanjša izpostavljenost. Upoštevajte, da pozitivna vrednost izravnave izpostavljenosti poveča izpostavljenost, in se bo na LCD zaslону prikazala bela barva ali pa ne boste naredili dobrih slik.

Funkcije ()

Ravnovesje beline

Nadzor ravnovesja beline omogoča nastavljanje bolj naravnega prikaza barv.




Način	Ikona	Opis
Samodejno uravnavanje beline (WB)		Fotoaparatsamodejno izbere primerno nastavev ravnovesja beline, glede na prevladujoče svetlobne pogoje.
Dnevna svetloba		Za slikanje na prostem
Oblačno		Za slikanje pod oblačnim ali temnim nebom.
Fluorescenten_H		Za slikanje pod fluorescentnimi vrstami dnevne svetlobe trojne fluorescentne osvetlitve.
Fluorescenten_L		Slikanje pod belo fluorescentno osvetlitvijo.
Volfram		Za slikanje pod volframovo osvetlitvijo (standardna žarnica).
Nastavev po meri		Omogoča uporabniku, da nastavi ravnovesje beline glede na pogoje slikanja.

※ Različni svetlobni pogoji lahko povzročijo barvne odlitke na vaših slikah.

■ Uporaba nastavev ravnovesja beline po meri

Nastavev ravnovesja beline se lahko rahlo razlikujejo glede na okolje slikanja. Za dano okolje slikanja lahko z nastavitvijo ravnovesja beline po meri izberete najbolj primerno nastavev ravnovesja beline.

1. Izberite meni CUSTOM (Po meri) () ravnovesja beline in postavite bel list papirja pred fotoaparat tako, da bo LCD zaslon prikazoval samo belino.



2. Gumb OK (V redu) : izbere prejšnjo nastavev ravnovesja beline po meri.
Gumb sprožilca : shrani novo nastavev ravnovesja beline po meri.

- Vrednost ravnovesja beline po meri se začne uporabljati pri naslednjem zajemu slike.
- Uporabniško nastavljeno ravnovesje beline bo ostalo v uporabi do prepisa nastavev.

Funkcije ()

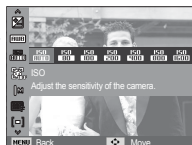
ISO

Pri zajemanju slik lahko nastavite občutljivost ISO. Hitrost ali določena občutljivost na svetlobo fotoaparata je ocenjena z ISO številkami.

[Auto] : Občutljivost fotoaparata se samodejno spremeni glede na spremenjivke, kot so vrednost osvetlitve ali osvetlitev predmeta.

[ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600] :

Hitrost zaklopke lahko povečate in pri tem ohranite isto količino svetlobe tako, da povečate občutljivost ISO. Vendar je slika lahko nasičena v visoki svetlinosti. Višja kot je ISO vrednost, večja je občutljivost fotoaparata na svetlobo ter je s tem večja zmožnost slikanja v temnih pogojih. Vendar se ob povečanju vrednosti ISO, poveča tudi stopnja šuma na sliki, ter naredi sliko grobo.

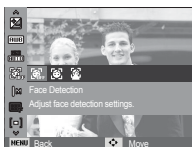


※ Ko je nastavljen [Motion Capture] (Zajemanje gibanja), se hitrost ISO nastavi na samodejno.

※ [ISO] se omogoči samo v načinu [Program] ali [Photo Help Guide] (Pomoč pri slikanju).

Zaznavanje obraza

Če uporabite možnost zaznavanja obraza, lahko vaš fotoaparat zazna človeški obraz. Pri izostritvi na človeški obraz, se nastavi tudi osvetlitev obraza. Zajamete lahko tudi naravne izraze obraza z uporabo funkcije avtoportret.



[Off] : Zaznavanje obraza ni aktivno.

[Normal] : Ta način samodejno zazna položaj obraza slikane osebe ter nato nastavi izostritev ter izpostavljenost. Izberite ta način za hitro in enostavno slikanje obraza.

[Self-Portrait] : Če slikate sami sebe, je področje vašega obraza samodejno zaznano, tako da lahko slike samega sebe zajamete hitreje in enostavneje.

■ Normalno

※ Dostopni načini: Samodejno, Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Otroci, Plaža in sneg

1. Velikost in položaj okvirja samodejne izostritve je samodejno nastavljena na obraz slikane osebe.



2. Pritisnite gumb sprožilca do polovice. Ko je aktivirana izostritev se okvir izostritve obarva zeleno.



3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca do konca.

Funkcije ()



- Ta funkcija lahko zazna do 10 oseb.
- Ko fotoaparata zazna več oseb hkrati, se bo izostril na najbližjo osebo.
- Digitalna povečava (zoom) se v tem načinu ne aktivira.
- Ko fotoaparata zazna ciljni obraz, se preko ciljnega obraza prikaže bel izostritveni okvir in preko ostalih obrazov se prikažejo sivi izostritveni okvirji. Pritisnite gumb sprožilca do polovice, da izostrite obraz in se nato beli izostritveni okvir obarva zeleno.
- Če zaznavanje obraza ni uspelo, se vrnete na prejšnji način AF (samodejne izostritve).
- V nekaterih pogojih ta funkcija ne more delovati pravilno.
 - Ko oseba nosi temna očala ali pa je del obraza zakrit.
 - Ko slikana oseba ne gleda v fotoaparata.
 - Fotoaparata ne zazna obraza saj je osvetlitev pretemna ali presvetla.
 - Razdalja med fotoaparatom in predmetom/osebo je prevelika.
- Največji doseg zaznavanja obraza je 2,5m (široko).
- Bližje kot je oseba, hitreje bo fotoaparata prepoznal osebo.
- V načinih [Beauty Shot] (Lepotni posnetek), [Portrait] (Portret), in [Children] (Otroci), je funkcija [Face Detection] (Zaznavanje obraza) nastavljena na svojo privzeto vrednost.

■ Avtoportret

※ Dostopni načini: Samodejno, Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Plaža in sneg

1. Za samodejno snemanje, obrnite lečo fotoaparata proti obrazu snemane osebe. Fotoaparata bo samodejno zaznal obrat in pri tem oddal usmeritveni zvok.
2. Začnite snemanje s pritiskom na gumb sprožilca.



- Pri lociranju obraza na sredino zaslona, fotoaparata oddaja hitrejši zvok za razliko od zvokov, ki jih oddaja, ko obraz ni na sredini.
- Usmerjevalni zvok se lahko nastavi z uporabo menija za nastavitve zvoka. (glejte str.47)

Funkcije (Fn)

Ton obraza

Ta meni vam v načinu lepotni posnetek omogoča nadzor tona kože na slikah. Višja kot je stopnja, svetlejši bo ton kože.

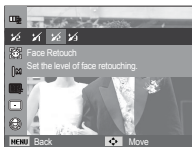
1. Izberite [Face Tone] (Ton obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite želeni ton obraza tako, da pritisnete gumb Levo / Desno in nato pritisnete gumb OK (V redu)
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Retuširanje obraza

Ta meni vam omogoča, da pred slikanjem v načinu lepotni posnetek kožo prikazujete čisto in krasno. Višja kot je izbrana stopnja, bolj učinkovit je nadzor.

1. Izberite [Face Retouch] (Retuširanje obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite zeleno retuširanje obraza s pritiskom na gumb Levo / Desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

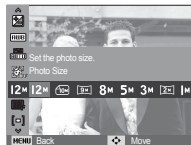


Velikost posnetka

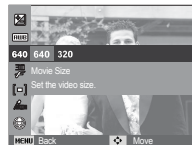
Izberete lahko velikost slike primerne za vašo uporabo.

(Enota: slikovna pikal)

Način fotografije	Ikona	12M	10M	9M	8M	5M	3M	2M	1M
		4000X3000	3984X2656	3968X2232	3264X2448	2592X1944	2048X1536	1920X1080	1024X768
Način video posnetka	Ikona	640				320			
		Velikost 640X480				320X240			



[STILL IMAGE mode]
(način fotografije)



[MOVIE CLIP mode]
(način video posnetka - filma)








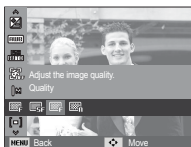
- Višja kot je ločljivost, manjše število posnetkov boste imeli na voljo, saj slike visoke ločljivosti zahtevajo več pomnilnika.

Funkcije (Fn)

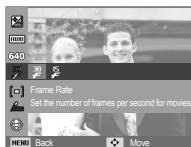
Kakovost / Razmerje posnetka

Izberete lahko razmerje kompresije primerno za uporabo vaših fotografij. Višje kot je razmerje kompresije, slabša bo kakovost slik.

Način	način FOTOGRAFIJE			način VIDEO POSNETKA	
Ikona					
Podmeni	Odlična	Dobra	Normalen	30 FPS (sličic na sekundo)	15 FPS (sličic na sekundo)
Zapis datoteke	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi



[STILL IMAGE mode]
(način fotografije)




[MOVIE CLIP mode]
(način video posnetka - filma)




- Ta datotečni zapis je v skladu z DCF (Pravilo oblike datotečnega sistema v fotoaparatu).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
JPEG je kompresijski standard za slike, ki ga je razvila skupina Joint Photographic Experts Group. Ta vrsta kompresije je najpogostejše uporabljana za stiskanje fotografij in grafike saj lahko učinkovito stisne datoteke.

Merjenje

Če ne morete pridobiti primernih pogojev izpostavljenosti, lahko spremenite način merjenja za svetlejšje fotografije.

[Multi] (Več točk) () : Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečje dostopne svetlobe v območju slike.

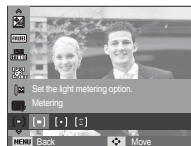
Vendar bo izračun nagnjen k sredini območja slike. To je primerno za splošno uporabo.

[Spot] (Točka) () : Samo pravokotno območje znotraj sredine LCD zaslona bo merjeno za svetlobo. To je primerno, ko je oseba/predmet pravilno izpostavljen na sredini, ne glede na osvetlitev od zadaj.

[Center Weighted] (Urnovešeno središče) ()

: Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečno svetlobo dostopno v območju slike. Vendar se bo izračun nagibal proti središču območja slike. To je primerno za slikanje manjših predmetov, kot so rože ali žuželke.

※ Če oseba/predmet ni v središču območja izostritve, ne uporabljajte točkovnega merjenja, saj lahko to povzroči napako pri izpostavljenosti. V teh pogojih je bolje uporabiti izravnavo izpostavljenosti.



Funkcije ()

Premikajoči način fotografiranja

Izberete lahko neprekinjeno slikanje, ena slika, zajemanje gibanja, in AEB (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti).

[Single] (Ena slika) ()

: Zajame samo eno sliko.

[Continuous] (Zaporedno) ()

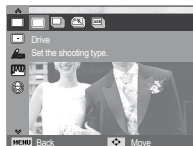
: Slike bodo zaporedoma zajete dokler ne spustite gumba sprožilca.

[Motion Capture] (Zajemanje gibanja) ()

: Ko pritisnete gumb sprožilca in ga držite, ta način naredi 5 posnetkov na minuto. Po opravljenem zaporednem zajemu slik, se slike shranijo in se predvajajo na LCD zaslonu. Največje število posnetkov je 30 in velikost slike je določena kot VGA.

[AEB] (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti) ()

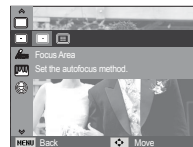
: Naredi tri slike v seriji pri različnih izpostavljenostih: standardni izpostavljenosti (0,0EV), kratki izpostavljenosti (-1/2EV) in prekomerni izpostavljenosti (+1/2EV).



- Visoka ločljivost in kakovost slike povečata čas shranjevanja datoteke, ki poveča čas pripravljenosti.
- Če je izbran podmeni [Continuous] (Zaporedno), [Motion Capture] (Zajem gibanja), [AEB] (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti), se bo bliskavica samodejno izklopila.
- Če je v pomnilniku manj prostora, kot za 3 slike, AEB način ne bo na voljo.
- Če je v pomnilniku na voljo manj kot 30 slik, zajem gibanja ne bo na voljo.
- Pri AEB slikanju je najbolje uporabiti stativ, saj je čas shranjevanja vsake slike daljši in se lahko pride do zameglitve slik zaradi tresenja fotoaparata.

Vrsta samodejne izostritve

Glede na pogoje slikanja, lahko izberete zeleno območje izostritve.



[Center AF] (Sredinska samodejna izostritev) ()

: Pravokotno območje na sredini LCD zaslona bo izostreno

[Multi AF] (Večtočkovna samodejna izostritev) ()

: Ta fotoaparat izbere vse dostopne točke samodejne izostritve izmed devetih samodejnih izostritvenih točk.



[Center AF]
(Sredinska samodejna izostritev)



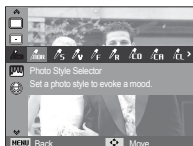
[Multi AF]
(Večtočkovna samodejna izostritev)

- ※ Ko fotoaparat izostri predmet, se ovir samodejne izostritve obarva zeleno. Ko fotoaparat ne more izostriti predmeta, se okvir samodejne izostritve obarva rdeče.











Funkcije ()

Izbira stila fotografije

Brez uporabe programske opreme za urejanje slik lahko slikam dodate različne učinke.



1. Izberite želeni stil fotografije s pritiskom na gumb Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).
2. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

Stilski način	Ikona	Opis
Normalen		Ni uporabljenega stilskega učinka
Mehek		Uporabljen je mehek stil.
Živahen		Uporabljen je živahen stil.
Gozd		Uporabljen je gozdni stil.
Retro		Uporabljen je sepia stil.
Hladen		Uporabljen je hladen stil.
Miren		Uporabljen je miren stil.
Klasičen		Uporabljen je črno beli učinek.
Negativ		Uporabljen je negativen učinek.
RGB po meri		Določite RGB ton, da ustvarite svoj lastni stil fotografije.

- Barva po meri : Spreminjate lahko vrednosti R (rdeče), G (zelene) in B (modre) barve slike.



- Gumb Gor/Dol : Izbere R, G, B
- Gumb Levo/Desno : Spremeni vrednosti



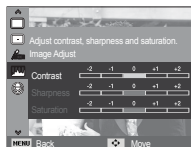
Funkcije ()

Nastavljanje slike

■ Odtonek

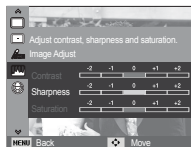
Spremenite lahko odtenek slike.

1. Izberite [Contrast] (odtenek) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. S pritiskom na gumb Levo/Desno spremenite odtenek.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



■ Ostrina

Nastavite lahko ostrino slike, ki jo boste zajeli. Učinek ostrine ne morete preveriti na LCD zaslonu pred zajetjem, saj se ta funkcija uporabi samo, ko je zajeta slika shranjena v pomnilniku.



1. Izberite [Sharpness] (Ostrina) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. S pritiskom na gumb Levo/Desno spremenite ostrino.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

■ Nasičenost

Spremenite lahko nasičenost slike.

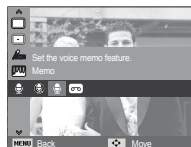
1. Izberite [Saturation] (Nasičenost) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. S pritiskom na gumb Levo/Desno spremenite nasičenost.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Funkcije ()

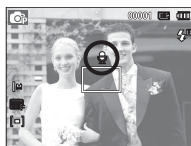
Glasovna beležka

Shranjeni sliki lahko dodate glasovni posnetek. (maks. 10 s)

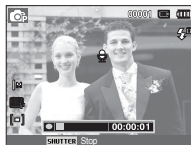


- Če je na LCD zaslonu prikazan indikator govorne beležke, je nastavev opravljena.

- Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike. Slika je shranjena na pomnilniško kartico.

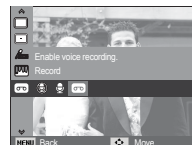


- Govorna beležka bo snemana 10 sekund od trenutka, ko je slika shranjena. Če med snemanjem glasovne beležke pritisnete gumb sprožilca se bo snemanje prekinilo.



Snemanje glasu

Glas lahko snemate vse dokler imate na voljo čas za snemanje (maks. 10 ur).

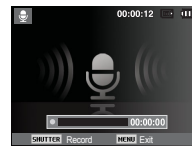


Da posnamete glas, pritisnite gumb sprožilca.

- Enkrat pritisnete gumb sprožilca in snemanje glasu bo trajalo kolikor čas snemanja dopušča (maks.: 10 ur). Čas snemanja bo prikazan na LCD zaslonu. Snemanje glasu se bo nadaljevalo tudi, če spustite gumb sprožilca.

- Če želite prekiniti snemanje glasu, ponovno pritisnite gumb sprožilca.

- Tip datoteke : *.wav



[Voice recording mode]
(Način snemanja glasu)

Funkcije ()

■ Premor med snemanjem glasu

Z uporabo te funkcije lahko posnamete vaše priljubljene glasovne posnetke v snemalno datoteko brez, da bi morali ustvariti več datotek z glasovnimi posnetki.



[Voice recording mode]
(Način snemanja glasu)


1. Pritisnite gumb OK (V redu) za premor pri snemanju.
2. Ponovno pritisnite gumb OK (V redu) za nadaljevanje s snemanjem.
3. Če želite prekiniti snemanje glasu, ponovno pritisnite gumb sprožilca.

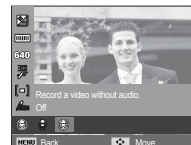


- Priporočena je razdalja 40cm med vami in fotoaparatom (mikrofon) je najboljša razdalja za snemanje zvoka.
- Če med premorom pri snemanju glasu izklopite fotoaparat, se snemanje glasu prekliče.

Snemanje filma brez glasu

Posnamete lahko film brez glasu.

V načinu snemanja filma, v meniju [Voice] (Zvok) izberite [Off] (Izklop). () ikona se bo pojavila na LCD zaslonu. Pritisnite gumb sprožilca in snemanje filma brez glasu bo trajalo kolikor vam to dopušča pomnilnik.



Meni zvok

V tem načinu, lahko nastavite nastavitve zvoka. Nastavitveni meni lahko uporabite v vseh načinih fotoaparata, razen pri načinu Smanjše glaslu.

■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

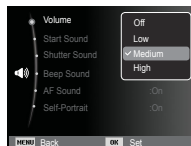
※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Zvok ()

Glasnost

Nastavite lahko glasnost zvoka ob zagonu, zvok sprožilca, zvok piskanja ter zvok samodejne izostritve.

- podmeni [Volume] (Glasnost)
: [Off] (Izklopljen), [Low] (Nizka),
[Medium] (Srednja)*, [High] (Visoka)



Zvok ob zagonu

Nastavite lahko zvok, ki se sproži vsakič, ko prižgete fotoaparat.

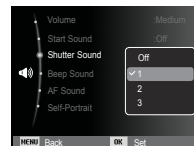
- Zvok ob zagonu : [Off] (Izklopljen)*,
[1], [2], [3]



Zvok sprožilca

Nastavite lahko zvok sprožilca.

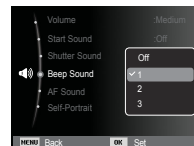
- Zvok sprožilca : [Off] (Izklopljen),
[1]*, [2], [3]



Zvok piskanja

Če nastavite zvok na ON (Vkllopljen), se bo pojavilo piskanje vsakič, ko pritisnete na katerega od gumbov, ter vam bo s tem sporočalo stanje delovanja fotoaparata.

- podmeni [Beep Sound] (Zvok piskanja)
: [Off] (Izklopljen), [1]*, [2], [3]

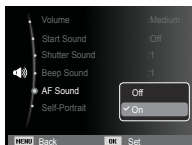


Zvok ()

Zvok AF (samodejne izostritve)

Če nastavite zvok samodejne izostritve (AF) na vklopljen, se bo zvok sprožil vsakič ko boste do polovice pritisnili gumb sprožilca tako, da boste seznanjeni s stanjem delovanja fotoaparata.

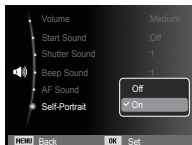
- podmeni [AF sound] (Zvok samodejne izostritve) : [Off] (Izklopljen), [On] (Vkllopljen)*



Avtoportret

Do tega pride, ko samodejno zazna položaj obraza slikane osebe pri slikanju avtoportreta.

- Ta funkcija se lahko nastavi z uporabo gumbov [Off] (Izklop) in [On] (Vkllop)*.



Meni za nastavitvev

V tem načinu lahko nastavljate osnovne nastavitve. Nastavitveni meni lahko uporabljate v vseh načinih fotoaparata, razen pri načinu Snemanje glasu.

- Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Zaslon ()

Jezik

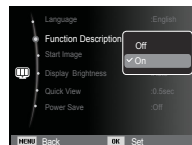
Na voljo imate več jezikov za prikaz na LCD zaslonu. Nastavitev jezika se ohrani tudi, če baterije odstranite in jih ponovno namestite.



Opis funkcije

Izberete lahko ali se opis funkcije lahko prikaže na oknu pri načinu snemanja.

- Podmeni Opis funkcije
[Off] (Izklop) : Funkcije Opis funkcije ni mogoče aktivirati.
[On] (Vkllop)* : Ime in opis opcije je prikazan.

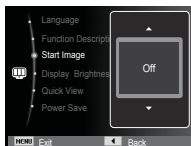


Zaslon ()

Slika ob zagonu

Izberete lahko sliko, ki se prikaže na LCD zaslonu ob vsakem vklopu fotoaparata.

- Podmeniji : [Off] (Izklopljeno)*,
[Logo] (Logotip),
[User Image] (Slika uporabnika)
- Za zagonsko sliko uporabite shranjeno sliko preko [Start Image] (Zagonska slika) v meniju [Resize] (Spreminjanje velikosti) v načinu za predvajanje.
- Zagonska slika se ne more izbrisati preko menijev [Delete] (Izbriši) ali [Format] (Formatiraj).
- Slike uporabnika bodo izbrisane preko menija [Reset] (Resetiraj).



Osvetlitev zaslona

Nastavite lahko osvetlitev LCD zaslona.

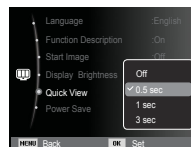
- Podmeniji : [Auto] (Samodejno)*,
[Dark] (Temno),
[Normal] (Normalno),
[Bright] (Svetlo)



Hitri ogled

Če omogočite Hitri pogled (Quick View) pred zajemom slike, si pravkar zajeto sliko lahko ogledate na LCD zaslonu za čas, določen v nastavitvi [Quick View] (Hitri pogled). Hitri pogled je možen samo pri slikah.

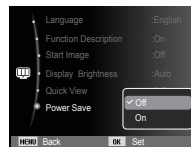
- Podmeniji
[Off] (Izklop) : Funkcije Hitri ogled ni mogoče aktivirati.
- [0,5 s]*, [1 s], [3 s] : Zajeta slika se za izbrani čas prikaže na zaslonu.



Zaslon SHRANI

Če nastavite [Power Save] (Varčevanje z energijo) na On (Vkllopljen) in se fotoaparata ne uporablja določen čas, se bo LCD zaslon samodejno izklopil.

- Podmeniji
[Off] (Izklop)* : LCD zaslon ne bo izklopljen.
- [On] (Vkllop) : Če se fotoaparata ne uporablja med določenim časom (okoli 30 s.), se bo fotoaparat samodejno preklapljal na stanje mirovanja (Lučka stanja fotoaparata: Utrpa).



※ Nastavite lahko meni [Power Save] (Varčevanje z energijo) načina za predvajanje.

Nastavitve ()

Formatiranje pomnilnika

To se uporablja za formatiranje pomnilnika. Če izvedete [Format] (Formatiranje) na pomnilniku, bodo izbrisane vse slike, vključno z zaščitnimi slikami. Poskrbite da boste pred formatiranjem pomnilnika, pomembne slike prenesli na računalnik.

- Podmeniji

[Yes] (Da) : Prikaže se okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da). Prikaže se sporočilo [Formatting] (Formatiranje) in pomnilnik bo formatiran. Če izvedete FORMAT v načinu za predvajanje, se prikaže sporočilo [Format is completed] (Formatiranje končano).

[No] (Ne)* : Pomnilnik ne bo formatiran.



■ Poskrbite, da boste izvedli [Format] (Formatiranje) na naslednjih vrstah pomnilniških kartic.

- Na novi pomnilniški kartici ali na neformatirani pomnilniški kartici
- Na pomnilniški kartici, ki ima datoteko, ki jo ta fotoaparati ne prepozna ali na taki kartici, ki je bila vzeta iz drugega fotoaparata.
- Pomnilniško kartico vedno formatirajte z uporabo tega fotoaparata. Če vstavite pomnilniško kartico, ki je bila formatirana z uporabo drugega fotoaparata, čitalca pomnilniških kartic, ali računalnikov, boste prejeli sporočilo [Card Error] (Napaka kartice).

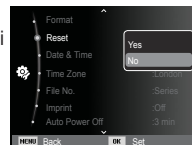
Inicijalizacija

Vse nastavitve menijev in funkcij fotoaparata bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti. Vendar, vrednosti za DATUM / ČAS, JEZIK in VIDEO OUT (Video izhod) se ne bodo spremenile.

- Podmeniji

[Yes] (Da) : Prikazalo se bo okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da) in vse nastavitve bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti.

[No] (Ne)* : Nastavitve ne bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti.

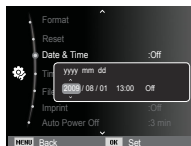


Nastavitve (⚙️)

Nastavljanje datuma / časa / vrste datuma

Spremenite lahko datum in čas, ki bosta prikazana na zajetih slikah in nastavite vrsto datuma. Nastavitvev [Time Zone] (Časovni pas) vam pri potovanjih v tujino omogoča prikaz lokalnega datuma in časa na LCD zaslonu.

- Vrsta datuma : [yyyy/mm/dd] (l/l/l/mm/dd),
[mm/dd/yyyy] (mm/dd/l/l/l),
[dd/mm/yyyy] (dd/mm/l/l/l),
[Off] (Izklop)*



Časovni pas

■ Dostopna mesta:

London, Cape Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Newfoundland, Caracas, La Paz, NewYork, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bankok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbai, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscow, Athens, Helsinki, Rome, Paris, Berlin

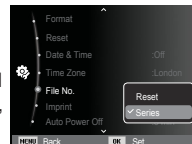


※ DST : Poletni čas

Ime datoteke

Ta funkcija omogoča uporabniku, da izbere zapis poimenovanja datotek.

[Reset] (Resetiranje) : Po uporabi funkcije resetiranje, bo ime naslednje datoteke nastavljeno od 0001 tudi po formatiranju, izbrisu ali vstavitvi nove pomnilniške kartice.



[Series] (Serija)* : Imena novih datotek so poimenovana s številkami, ki sledijo prejšnjemu nizu, tudi če je uporabljena nova pomnilniška kartica, ali po formatiranju ali izbrisu vseh slik.

- Ime prve shranjene mape je 100PHOTO, in ime prve datoteke je SAM_0001.
- Imena datotek so določena zaporedno od SAM_0001 → SAM_0002 → ~ → SAM_9999.
- Imena map so določena zaporedno od 100 do 999, kot sledi: 100PHOTO → 101PHOTO → ~ → 999PHOTO.
- Največje število datotek v mapi je 9999.
- Datoteke uporabljene s pomnilniško kartico so v skladu z zapisom DCF (Design rule for Camera File systems). Če spremenite ime datoteke, se slika morda ne bo predvajala.

Nastavitve (⚙️)

Natis datuma snemanja

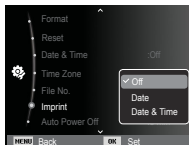
Obstaja opcija, da na slikah vključite DATUM / ČAS.

- Podmeniji

[Off] (Izklop)* : DATUM in ČAS ne bosta vtisnjena na slike.

[Date] (Datum) : Samo DATUM bo vtisnjen na slike.

[Date & Time] (Datum in čas) : DATUM in ČAS bosta vtisnjena na slike.



- ※ Datum in čas sta vtisnjena na spodnjo desno stran slike.
- ※ Funkcija vtiska se uporablja samo za fotografije.
- ※ Odvisno od proizvajalca in načina tiskanja, se datum vtisnjen na sliki ne bo pravilno natisnil.

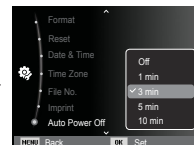
Samodejni izklop

Ta funkcija izklopi fotoaparat po določenem pretečenem času, da prepreči nepotrebno praznjenje baterij.

- Podmeniji

[Off] (Izklop) : Funkcija za izklop ne bo delovala.

[1 min], [3 min]*, [5 min], [10 min]
: Napajanje se bo ob nedejavnosti po določenem času samodejno izklopilo.



- Po zamenjavi baterij, se nastavev izklopa ohrani.
- Upoštevajte, da funkcija samodejnega izklopa ne deluje v primeru, da je fotoaparat v načinu za računalnik/tiskalnik, diapredstavitve, predvajanja glasovnega ali video posnetka.

Nastavitve ()

Izbira vrste video izhoda

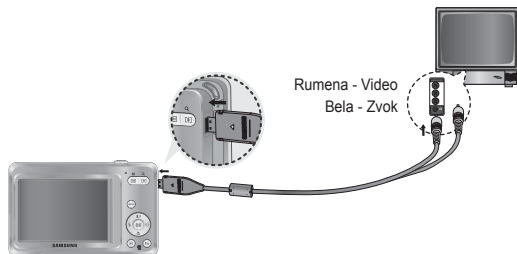
Izhodni signal za video (film) fotoaparata je lahko NTSC ali PAL. Vaša izbira izhoda bo urejena glede na vrsto naprave (monitor ali TV, itd.) na katero je fotoaparat priključen. PAL način lahko podpira samo BDGHI.

■ Priključ na zunanji zaslon

Ko je fotoaparat priključen na zunanji zaslon, bodo slika in meniji na LCD zaslonu vidni tudi na zunanjem zaslonu.



- NTSC : ZDA, Kanada, Japonska, Južna Koreja, Tajvan, Mehika.
- PAL : Avstralija, Avstrija, Belgija, Kitajska, Danska, Finska, Nemčija, Združeno kraljestvo, Nizozemska, Italija, Kuvajt, Malezija, Nova Zelandija, Singapur, Španija, Švedska, Švica, Tajska, Norveška.
- Ko uporabljate televizijo kot zunanji zaslon, boste na televiziji morali izbrati zunanji ali AV kanal.
- Na zunanjem zaslonu bo digitalni šum, vendar to ni okvara.
- Če slika ni na sredini zaslona, uporabite kontrole televizije da jo postavite na sredino.
- Ko je fotoaparat priključen na zunanji zaslon se nekateri deli slike lahko ne prikažejo.
- Ko je fotoaparat priključen na zunanji zaslon, bo meni viden na zunanjem zaslonu in funkcije menija so iste kot je označeno na LCD zaslonu.



Nastavitve ()

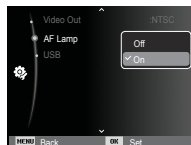
Lučka samodejne izostritve

Lučko samodejne izostritve lahko vklopite ali izklopite.

- Podmeniji

[Off] (Izklop) : Lučka samodejne izostritve (AF) ne bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.

[On] (Vkllop)* : Lučka samodejne izostritve (AF) bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.



Nastavljanje USB

Če je fotoaparat nastavljen za samodejno povezovanje z računalnikom ali tiskalnikom preko USB kablo, lahko ročno nastavite [Computer] (Računalnik) ali [Printer] (Tiskalnik).

-podmeniji [USB]:


[Auto] (Samodejno)* : Samodejno omogoči zunanjo napravo povezano preko USB kablo.

[Computer] (Računalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z računalnikom.

[Printer] (Tiskalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z tiskalnikom.



Zagon predvajalnega načina

Vklopite fotoaparat in izberite način predvajanja s pritiskom gumba za predvajanje (). Fotoaparat bo predvajal shranjene slike.

Če v fotoaparat vstavite pomnilniško kartico, vse funkcije veljajo samo za pomnilniško kartico.

Če v fotoaparat ne vstavite pomnilniške kartice, vse funkcije veljajo samo za notranji pomnilnik.

Predvajanje slike

1. Izberite način PREDVAJAJ s pritiskom gumba za predvajanje ().



2. LCD zaslon prikaže zadnjo shranjeno sliko na pomnilniku.



3. S pritiskom gumb za levo / desno izberite sliko, ki si jo želite ogledati.

※ Pritisnite in zadržite gumb za levo ali desno za hitro brskanje po slikah.



Predvajanje video posnetka

1. Z uporabo gumba za levo/desno izberite video posnetek, ki ga želite predvajati.

2. Pritisnite gumb V redu za predvajanje video posnetka.

- Za premor med predvajanjem video posnetka, ponovno pritisnite gumb V redu.

- Ponovni pritisk gumb V redu bo ponovno zagnal video posnetek.

- Če želite med predvajanjem video posnetek previti nazaj, pritisnite gumb za levo. Za hitro previjanje video posnetka naprej, pritisnite gumb za desno.

- Za zaustavitev predvajanja pritisnite gumb V redu in nato pritisnite gumb za levo ali desno.



Zagon predvajalnega načina

Funkcija za zajem video posnetka

Iz video posnetka lahko zajemate slike.

■ Kako zajeti video posnetek

1. Med predvajanjem video posnetka pritisnite gumb V redu. Nato pritisnite gumb za dol.
2. Zaustavljen video posnetek se shrani pod drugim imenom.

※ Zajet video posnetek je enake velikosti kot prvotni video posnetek (640x480, 320x240).

※ Če na začetku predvajanja video posnetka, pritisnete gumb za dol, bo prvi posnetek filma shranjen kot slika.



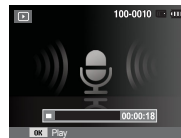
[Paused] (Premor)



[Press the down button]
(Pritisnite gumb za dol)

Predvajanje posnetega glasa

1. Z gumbom za levo/desno izberite posnet glasovni zapis, ki ga želite predvajati.
2. Za predvajanje posnetega glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.
 - Če želite zaustaviti posneti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb V redu.
 - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.
 - Če želite med predvajanjem glasovni zapis previti nazaj, pritisnite gumb za levo. Za hitro previjanje glasovnega posnetka, pritisnite gumb za desno.
 - Za zasutavitev predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb za dol.



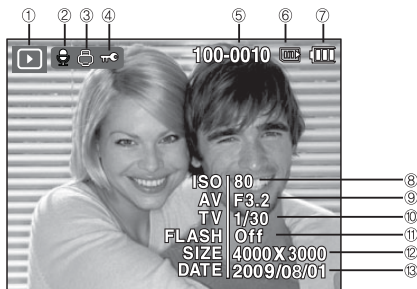
Predvajanje glasovnega zapisa

1. Izberite sliko, ki ima glasovni zapis.
2. Pritisnite gumb V redu za predvajanje glasovnega zapisa.
 - Če želite med predvajanjem zaustaviti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb V redu.
 - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.



Indikator LCD zaslona

LCD zaslon prikazuje fotografske informacije o prikazani sliki.



Št.	Opis	Ikona	Stran
1	Način za predvajanje		str.54
2	Glasovni zapisek		str.68
3	DPOF		str.69
4	Zaščita		str.68
5	Ime mape in ime datoteke	100-0010	str.50
6	Indikator pomnilniške kartice		-
7	Baterija		str.14
8	ISO	80~1600	str.37
9	Vrednost odprtine	F3.2 ~ F15.2	-
10	Hitrost sprožilca	8 ~ 1/1,500	-
11	Bliskavica	On/Off	str.30
12	Velikost slike	4000X3000 ~ 320X240	str.39
13	Datum posnetka	2009/08/01	str.50

Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

V načinu za predvajanje lahko uporabite gumbе na fotoaparatu za preprosto nastavitev funkcij predvajanja.

Gumb za Pomanjšanje () / Povečavo ()

Ogledate si lahko več slik, povečate izbrano sliko in redite in shranite izbrano področje na sliki.

■ Prikaz sličic

1. Ko je slika prikazana čez cel zaslon, pritisnite gumb za sličico.
2. Zaslon sličic bo poudaril sliko, ki je bila prikazana v času izbire načina sličic.
3. Pritisnite funkcijski gumb 5 za iskanje želenе slike.
4. Za ločen ogled slike, pritisnite gumb za povečanje.



[Highlighted image]
(Poudarjena slika)

Pritisni sličice
gumb ()

Pritisni gumba za
povečanje ()

Poudarjena slika

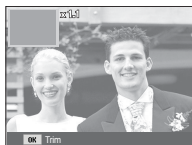


[Thumbnail display mode]
(Način za prikaz sličic)




Gumb za Pomanjšanje () / Povečavo ()

■ Povečava slike

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati in pritisnite gumb za povečanje.
2. S pritiskom funkcijskega gumba 5 si lahko ogledate različne dele slike.
3. Pritisk gumba sličic bo prikazal prvotno velikost slike.
 - Z indikatorjem povečanja, ki je prikazan na zgornjem levem robu LCD zaslona, lahko preverite ali je slika povečana. (Če slika ni povečana, indikator ne bo prikazan) Prav tako lahko preverite področje povečanja.
 - Video posnetkov in datotek WAV ne morete povečati.
 - Pri povečavi slike lahko pride do izgube kakovosti.

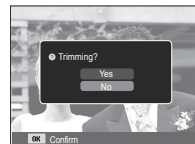


■ Največja povečava glede na velikost slike.

Velikost slike	12M			8M	5M	3M		1M
Največja stopnja povečave	X12.5	X10.4	X10.3	X10.2	X8.1	X6.4	X5.0	X3.2

■ Obrezovanje : Izrežete lahko želen del slike in ga shranite ločeno.

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati, in pritisnite gumb za povečanje. Pritisnite gumb V redu in prikazalo se bo sporočilo.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb V redu.

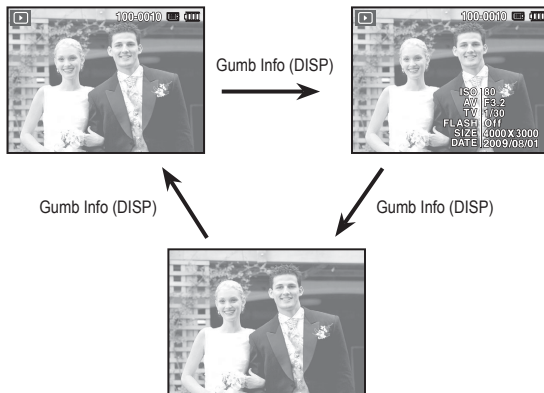


- [Yes] (Da) : Obrezana slika se bo shranila pod novim imenom in prikazala na LCD zaslonu.
- [No] (Ne) : Meni za obrezovanje bo izginil.

※ Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev obrezane slike, le-te ni možno obrezati.

Gumb Info (DISP) / gor

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb GOR deluje kot smerni gumb. Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, pritisk gumba Info prikaže na LCD zaslonu informacije o sliki.



Gumb Predvaja in zaustavi / V redu

Način za predvajanje omogoča naslednje funkcije gumba predvajaj in zaustavi/ V redu:

- Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb V redu služi za potrditev podatkov, ki ste jih spremenili s funkcijskim gumbom 5.
- Če se predvaja slika z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
 - V načinu zaustavitve : Predvaja sliko z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
 - Med predvajanjem : Začasno zaustavi predvajanje.
 - Premor : Nadaljuje predvajanje



[Voice is recording is stopped]
(Glasovni posnetek se zaustavi)

[Voice recording is playing]
(Glasovni posnetek se predvaja)

[Voice recording is paused]
(Premor med predvajanjem glasovnega posnetka)


Gumb za levo / desno / dol / MENI

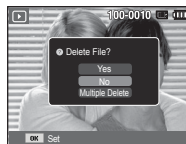
Gumbi LEVO / DESNO / DOL / MENI vključijo naslednje.

- Gumb LEVO : Med prikazom menija, gumb LEVO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb LEVO za izbiro prejšnje slike.
- Gumb DESNO: Ko je meni prikazan, gumb DESNO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb DESNO za izbiro naslednje slike.
- Gumb DOL : Pri prikazanem meniju, gumb za dol deluje kot smerni gumb.
- Gumb MENI : Ob pritisku gumba MENI, se na LCD zaslonu prikaže meni za predvajanje. Ponovni pritisk povrne LCD na prvotni zaslon.

Gumb () Izbris

S tem izbrišete slike, shranjene na pomnilniški kartici.

1. S pritiskom gumba za levo / desno izberite sliko, ki jo želite izbrisati, in pritisnite gumb IZBRIS ().



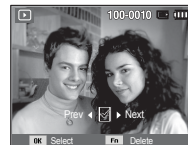
[Single Image] (Ena slika)



[Thumbnail Image] (Sličica)

2. Če želite izbrisati več slik, izberite meni [Multiple Delete] (Večkratni izbris).

- Gumb za levo/desno : za izbiro slik
- Gumb V redu : preveri izbris
- Gumb Fn : s tem izbrišete izbrane slike.







3. S pritiskom gumba za gor / dol izberite vrednosti podmenija in nato pritisnite gumb V redu.

- Če izberet [Yes] (Da) : s tem izbrišete izbrane slike.
- Če izberete [No] (Ne) : s tem prekličete "Izbriši slike".

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona


Funkcije načina PREDVAJAJ lahko spremenite z uporabo LCD zaslona. V načinu PREDVAJAJ, pritisek gumba MENI prikaže na LCD zaslonu meni. V načinu predvajanja lahko nastavite naslednje menije. Za zajem slike po nastavitvi načina predvajanja, pritisnite gumb PREDVAJAJ ali gumb sprožilca.


Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Stran
Edit ()	Resize	2592X1944	2048X1536	str.62
		1024X768	2592X1728	
		1800X1200	2592X1458	
		1920X1080	Start Image	
	Rotate	Right 90°	Left 90°	str.63
		180°	Horizontal	
		Vertical	-	
	Photo Style Selector	Normal	Soft	str.63
		Vivid	Forest	
		Retro	Cool	
		Calm	Classic	
		Negative	Custom	
	Image Adjust	Red-eye Fix	Face Retouch	str.64
		Brightness	Contrast	
		Saturation	-	
Multi Slide Show ()	Start	Play / Repeat	-	str.65
	Images	All	Date	str.66
		Select	-	

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Stran	Stran
Multi Slide Show ()	Effect	Off	Calm	-	str.66
		Sweet	Rural	-	
		Vivid	Lively	-	
		Shine	Relax	-	
	Interval	1, 3, 5, 10 sec		-	str.67
	Music	Off	Mist	-	str.67
		Muse	Fall	-	
		Dawn	Party	-	
		Drops	Trip	-	
File Options ()	Delete	Select		-	str.67
		All		Yes / No	
	Protect	Select		-	str.68
		All		Unlock / Lock	
	Voice memo	Off		-	str.68
		On		-	
	DPOF	Standard		Select / All / Reset	str.69 ~ str.70
		Index		Yes / No	
		Size		Select / All / Reset	
	Copy To Card	Yes		-	str.71
		No		-	

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona

Ta meni je na voljo, če je fotoaparati z USB kablom priključen na tiskalnik, ki podpira PictBridge (neposredna povezava s fotoaparatom je na voljo posebej).

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Images	One Photo	-	str.73
		All Photos	-	
	Size	Auto	-	str.73
		PostCard	-	
		Card	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	
	Layout	Auto	-	
		Full	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		Index	-	


Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Type	Auto	-	str.73
		Plain	-	
		Photo	-	
		FastPhoto	-	
	Quality	Auto	-	
		Draft	-	
		Normal	-	
		Fine	-	
	Date	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	File Name	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	Reset	Yes	-	str.74
		No	-	

※ Meniji se lahko spremenijo brez prejšnjega obvestila.

Uredi ()

Spremeni velikost


Spremenite ločljivost (velikost) zajete slike. Izberite [Start image] (Začetna slika), za shranitev slike kot začetna slika.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Resize] (Spremeni velikost) () in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.







■ Tipi za spremembo velikosti slike

(o : Na izbiro)

	5M	3M	1M	
12M	o	o	o	o
8M	o	o	o	o
5M		o	o	o
3M			o	o
1M				o

	 4M	 2M
 10M	o	o


	 4M	 2M
 9M	o	o
 2M		

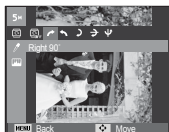
- Večjo sliko lahko pomanjšate, vendar pa je ne morete povečati.
- Velikost lahko spremenite samo slikam oblike JPEG. Video posnetkom (AVI) in glasovnim datotekam (WAV) ne morete spreminjati velikosti.
- Ločljivost lahko spremenite samo tistim datotekam, ki so stisnjene v obliko JPEG 4:2:2.
- Slika s spremenjeno velikostjo bo imela novo ime. Slika [Začetna slika] je shranjena na notranjem pomnilniku in ne na pomnilniški kartici.
- Če shranite novo uporabniško sliko, bo ena izmed ostalih dveh uporabniških slik izbrisana po vrstnem redu.
- Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev spremenjene slike, se na LCD zaslonu pojavi sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in spremenjene slike ni možno shraniti.


Uredi ()

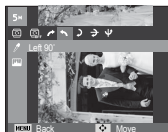
Obračanje posnetka


Shranjene slike lahko obračate za različne stopinje.

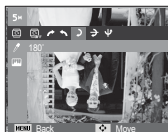
1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Rotate] (Zaskuja) () in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.




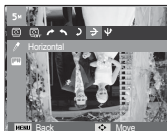
[ : Right 90°]
: Obračanje slike v smeri urnega kazalca.




[ : Left 90°]
: Obračanje slike proti smeri unrega kazalca




[ : 180°]
: Obračanje slike za 180 stopinj.



[ : Horizontal]
: Vodoravno obračanje slike




[ : Vertical]
: Navpično obračanje slike











※ Če sliko zasukate na LCD zaslonu, se lahko na levo in desno od slike prikaže prazen prostor.

Izbira stila slike

S to funkcijo lahko sliki dodate različne učinke

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Photo Style Selector] (Izbira stila slike) () in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.



Način stila	Ikona	Opis
Normalno		Brez stilističnega učinka.
Mehko		Uporabljen je mehki stil
Živahno		Uporabljen je živahen stil.
Gozd		Uporabljen je gozdni stil
Retro		Uporabljen je stil sepa.
Hladno		Uporabljen je hladen stil.
Mirno		Uporabljen je mirni stil.
Klasično		Uporabljen je črno-beli učinek.
Negativ		Uporabljen je učinek negativa.
RGB po meri		Določite RGB ton in s tem ustvarite lasten fotografski stil.

4. Spremenjena slika se shrani pod drugim imenom.

Uredi ()


■ Barve po meri

Sliki lahko spremenite vrednosti R (Rdeča), G (Zelena) in B (Modra).

- Gumb V redu : Za izbiro / nastavev barve po meri.
- Gumb za gor / dol : Za izbiro R (Rdeča), G (Zelena), B (Modra)
- Gumb za levo / desno: Za spremembo vrednosti




Prilagoditev slike

1. Pritisnite gumb za predvajanje in pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezika [Image Adjust] (Prilagoditev slike) () in nato pritisnite gumb V redu.

■ Odstranitev rdečih oči


Z zajete slike lahko odstranite učinek rdečih oči.

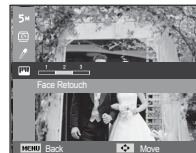
1. Izberite () s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu.
2. Prikaže se sporočilo [Processing] in slika se shrani pod novim imenom.



■ Retuširanje obraza


Koža na sliki je lahko prikazana čista in lepa.

1. Izberite () s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro retuširanja obraza.
2. Spremenite retuširanje obraza s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor svetlosti

Sliki lahko spremenite svetlost.


1. Izberite () gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro svetlosti.
2. Spremenite svetlo s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



Uredi ()

■ Nadzor kontrasta


Sliki lahko spremenite kontrast.

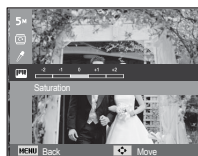
1. Izberite () s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro kontrasta.
2. Spremenite kontrast s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor nasičenosti

Sliki lahko spremenite lahko nasičenost.

1. Izberite () s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro nasičenosti.
2. Spremenite nasičenost s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



Začetek diaproyekcije ()

Slike se lahko nenehno prikazujejo po vnaprej določenih intervalih. Diaproyekcijo si lahko ogledate, če fotoaparat priključite na zunanji ekran.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb menija.
2. Pritisnite gumb za gor / dol za izbiro jezika [Multi Slide Show] (Diaproyekcija) in nato pritisnite gumb V redu.

Začetek diaproyekcije

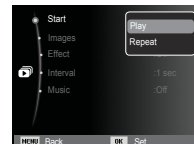
Diaproyekcijo lahko zaženete samo iz menija [Start].

1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Start] in nato pritisnite gumb V redu.

2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.

[Play] (Prevajaj) : Diaproyekcija se zapre po enem predvajanju.

[Repeat] (Ponovi) : Diaproyekcija se ponavlja, dokler je ne prekličete.



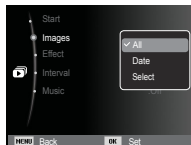
3. Pritisnite gumb V redu za začetek diaproyekcije.
 - Za premor med predvajanjem diaproyekcije, ponovno pritisnite gumb V redu.
 - S ponovnim pritiskom gumba V redu boste ponovno zagnali diaproyekcijo.
 - Za zaustavitev diaproyekcije pritisnite gumb V redu in nato pritisnite gumb za levo ali desno.

Začetek diaproyekcije ()

Izbira slik

Izberete lahko sliko, ki jo želite pogledati

1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.

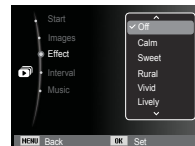


- [All] (Vse) : Vse slike shranjene na pomnilniški kartici, so predvajane. Pritisnite gumb V redu za shranitev konfiguracije.
- [Date] (Datum) : Predvajane so slike z določenim datumom. Pritisnite gumb V redu za shranitev konfiguracije.
- [Select] (Izberi) : Za predvajanje samo izbranih slik. Izbrane slike lahko shranite kot [Select1], [Select2] in [Select3]. Če shranite izbrano sliko z ukazom [New Select] (Nova izbira), bo shranjena kot [Select1]. Vendar, ko ponovno shranite novo sliko z ukazom [New Select] (Nova izbira), bo prejšnja slika, ki je bila shranjena kot [Select1], samodejno shranjena pod [Select2]. Slike, ki so shranjene pod [Select1], [Select2] in [Select3], lahko izbrišete. Pritisnite gumb Fn za shranitev konfiguracije.
3. Izberite [Play] (Predvajaj) ali [Repeat] (Ponovi) iz menija [Start] za pričetek diaproyekcije.

Konfiguracija učinkov za diaproyekcijo

Za diaproyekcijo lahko izberete edinstvene učinke.

1. Izberite podmeni [Effect] (Učinek) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato gumb DESNO.
2. Uporabite gumb za gor / dol za izbiro tipa učinka.
3. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve.

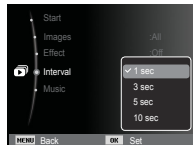


Začetek diaproyekcije ()

Nastavitev intervala predvajanja

Nastavitev intervala za predvajanje diaproyekcije

1. Izberite podmeni [Interval] s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro zelenega intervala.
3. Pritisnite gumb V redu za shranitev konfiguracije.

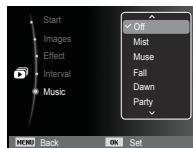


- Čas nalaganja je odvisen od velikosti in kakovosti slike.
- Med predvajanjem diaproyekcije, je prikazan samo prva posnetek VIDEO datoteke.
- Med predvajanjem diaproyekcije, glasovna datoteka ni prikazana.
- Meni intervala deluje samo v meniju [Off] (Izključeno).

Nastavitev glasbe v ozadju

Nastavitev glasbe za diaproyekcijo

1. Izberite meni [Music] (Glasba) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro zelene glasbe.
3. Pritisnite gumb V redu za shranitev konfiguracije.



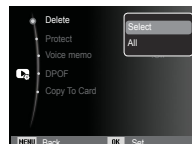
Možnosti datoteke ()

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb menija.
2. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [File Options] (Možnosti datoteke) in nato pritisnite gumb V redu.

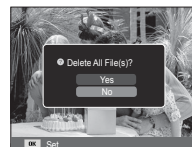
Izbris slik

S tem izbrišete slike, shranjene v pomnilniku.

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Delete] (Izbris). Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite zelen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb V redu. [Select] (Izberi) : Prikaže se izbirno okno za izbris slike.
 - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike
 - Gumb V redu : Izbira slike za izbris. (oznaka ✓)
 - Gumb Fn : Pritisnite gumb Fn za prikaz sporočila za potrditev. Izberite meni [Yes] (Da) in pritisnite gumb V redu za izbris označenih slik.



- [All] (Vse) : Prikaže okno za potrditev. Izberite meni [Da] in pritisnite gumb V redu za izbris nezaščitenih slik. Če nobena od slik ni zaščiten, se izbrišejo vse slike in prikaže sporočilo [No Image File] (Brez slikovnih datotek).



3. Po izbrisu, se zaslon povrne nazaj na zaslon predvajanja.

Možnosti datoteke ()



- Izmed vseh datotek, ki so shranjene na pomnilniški kartici, bodo izbrisane nezaščitene datoteke v podmapi DCIM. Zapomnite si, da boste s tem rajno izbrisali nezaščitene slike. Pred izbrisom na računalnik shranite pomembne slike. Slika ob zagonu je shranjena v notranjem pomnilniku fotoaparata (tj. ne na pomnilniški kartici) in ne bo izbrisana tudi, če izbrišete vse datoteke na pomnilniški kartici.

Zaščita slik

Se uporablja za zaščito določenih slik pred nenamernim izbrisom (Zapora). Prav tako onemogoči zaščito slik (Odklep).

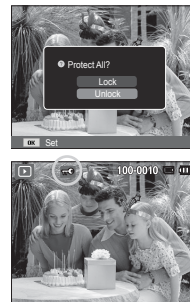
1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Protect]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb V redu. [Select] : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo želite zaščititi / prostiti.

- Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
- Gumb V redu : Za zaščito / sprostitve slike.
- Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.



[All] (Vse) : Zaščiti / sprosti vse shranjene slike

- Če zaščitite sliko, se na LCD zaslonu prikaže ikona zaščite. (Nezaščitena slika nima indikatorja)
- Slika v načinu ZAPORA bo zaščitena pred funkcijo izbriša ali funkcijami [Delete] (Izbriš), vendar ne bo zaščitena pred funkcijo [Format] (Formatiraj).



Glasovni zapis

K shranjeni sliki lahko dodate vaš glas.



[Voice memo menu] [Ready for recording] [Voice is recording]
(Meni glasovnega zapiska) (Pripravljeno za snemanje) (Glas se snema)

- Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike. Slike so shranjene na pomnilnik. Po shranitvi slike, se glas snema 10 sekund.
- Če želite zaustaviti snemanje, pritisnite gumb sprožilca.

Možnosti datoteke ()

DPOF

- DPOF (Oblika digitalnega zaporedja tiskanja) omogoča, da vstavite informacije tiskanja v mapo MISC, ki se nahaja na vaši pomnilniški kartici. Izberite, katere slike želite natisniti in število natisov.
- Na LCD zaslonu se pri predvajanju slike, z informacijami DPOF, prikaže indikator DPOF. Slike lahko nato natisnete na tiskalnikih DPOF ali pri vedno večjem številu fotografskih laboratorijev.
- Ta funkcija ni na voljo za video posnetke in glasovne datoteke.
- Pri natisu širokokotne slike kot širokokotni natis, 8% leve in desne strani slike morda ne bo natisnjenih. Pri tiskanju slike, preverite ali vaš tiskalnik podpira širokokotno sliko. Pri tiskanju slike v fotografskem laboratoriju zahtevajte, da je slika natisnjena kot širokokotna slika. (Nekateri fotografski laboratoriji ne podpirajo širokokotno tiskanje)

■ Standard

Ta funkcija omogoča, da na shranjeno sliko vdelate informacije o natisnjeni količini.

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.

2. Ponovno pritisnite gumb za desno in prikaže se podmeni [Standard].

3. Izberite zelen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb V redu.

[Select] (Izberite) : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo nameravate natisniti.


- Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike, ki jo želite natisniti.

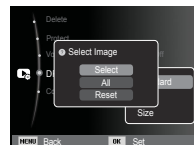
- Gumb za povečavo : Za izbiro števila natisov.

[All] (Vse) : Za prilagoditev števila natisov za vse slike razen video in glasovne datoteke.

- Gumb za gor / dol : Za izbiro števila natisov

[Reset] (Ponastavi) : Prekliče nastavitve tiskanja.

4. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve. Če slika vsebuje navodila DPOF, se prikaže indikator DPOF ().

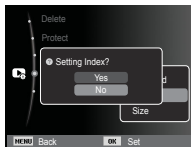


Možnosti datoteke ()

■ Kazalo

Slike (razen za video posnetke in glasovne datoteke) so natisnjene kot tip kazala.

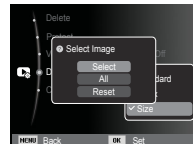
1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Index] (Kazalo) in ponovno pritisnite gumb za desno. Prikaže se podmeni.
3. Izberite zelen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL.
Če izberete [Yes] (Da) : Slika bo natisnjena v obliki kazala.
Če izberete [No] (Ne) : Prekličite nastavev tiskanja kazala.
4. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve.



■ Velikost natisa

Pri tiskanju slik, ki so shranjene na pomnilniški kartici, lahko določite velikost natisa. Meni [Size] (Velikost) je na voljo samo za tiskalnike združljive z DPOF 1.1.

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Size] (Velikost) in ponovno pritisnite gumb za desno. Prikaže se podmeni.
3. Izberite zelen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb V redu.
[Select] (Izberite) : Prikazano je izbirno okno za spremembo velikosti natisa slike.
 - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
 - Gumb Povečava W/T : Za spremembo velikosti natisa.
 - Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.[All] (Vse) : Spremeni velikost natisa vseh shranjenih slik.
 - Gumb za gor / dol : Za izbiro velikost natisa
 - Gumb V redu : Za potrditev spremenjenih nastavitvev.[Reset] (Ponastavi) : Prekliče vse nastavitve velikosti natisa.



※ Sekundarni meni DPOF [Size] (Velikost) : Prekličli, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10



• Tiskalnik lahko preklic tiskanja obdeluje dlje časa, odvisno od proizvajalca in modela tiskalnika.

Možnosti datoteke ()

Kopiraj na kartico

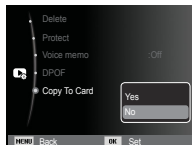
Omogoča kopiranje slikovnih, video in glasovnih datotek na pomnilniško kartico.

1. Izberite jeziček [Copy to Card] (Kopiraj na kartico) s pritiskom gumba za gor / dol. Nato pritisnite gumb za desno.

2. Izberite želeni podmeni s pritiskom gumb GOR / DOL in pritisnite gumb V redu.

- [Yes] (Da) : Vse slike, video posnetki in glasovni posnetki, ki so shranjeni v notranjem pomnilniku, so skopirani na pomnilniško kartico po prikazanem sporočilu [Copying] (Kopiram). Po zaključenem kopiranju, se zaslon povrne na predvajalni način.

- [No] (Ne) : Prekliče "Kopiraj na kartico".



- Če na pomnilniški kartici ni dovolj prostora za opiranje shranjenih slik v notranji pomnilnik (približno 11 MB), bo ukaz [Copy To Card] (Kopiraj na kartico) kopiral samo nekaj slik in prikazal sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln). Nato se sistem povrne na predvajalni način. Preden vstavite v fotoaparat pomnilniško kartico izbrišite katere koli nepotrebne datoteke, da s tem pridobite na prostoru.

- Pri premiku slik, ki so shranjene v notranjem pomnilniku, na kartico z ukazom [Copy To Card], se na kartici ustvari naslednja številka imen datotek, da se s tem prepreči podvojevanje imen datotek.

- Če nastavite [Reset] (Ponastavi) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje shranjene datoteke.

- Če nastavite [Series] (Vrsta) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje zajete datoteke. Po zaključenju [Copy To Card] (Kopiraj kartico) , se na zaslonu prikaže nazadnje shranjena slika v nazadnje skopirani mapi.

PictBridge

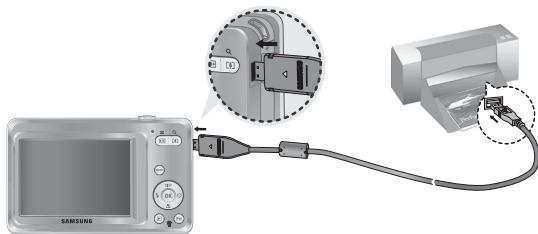
Za priklop fotoaparata na tiskalnik, ki podpira PictBridge, lahko uporabite USB kabel (prodaja se ločeno) ter neposredno natisnete shranjene slike. Video in zvočnih datotek ni mogoče tiskati.

■ Nastavljanje fotoaparata za priklop na tiskalnik

1. Povežite fotoaparat in tiskalnik z USB kablom
2. Ko je fotoaparat vklopljen, sam prepozna tiskalnik in se poveže nanj.

- ※ Če samodejna povezava ne uspe, nastavite meni [USB] na [Printer] (Tiskalnik). (str.53)
- ※ Za tiskalnik, ki lahko omogoča izmenljive diske, nastavite meni [USB] na [Printer] (Tiskalnik).

■ Priklop fotoaparata na tiskalnik



■ Enostavno tiskanje

Ko priključite fotoaparat na tiskalnik v načinu za predvajanje, lahko enostavno tiskate slike.

- Pritisk gumba Levo / Desno :
Izbere prejšnjo / naslednjo sliko.
- Pritisk gumba OK :

Trenutno prikazana slika bo natisnjena s privzeto nastavitvijo tiskalnika.



PictBridge : Izбира posnetka

Izberete lahko slike, ki jih želite natisniti.

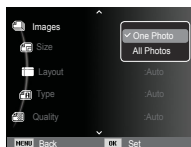
■ Nastavljanje števila kopij za tiskanje

1. Pritisnite gumb Meni in prikazal se bo meni PictBridge.

2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb Desno.

3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega podmenija in pritisnite gumb OK (V redu).

- Izberite [One Photo] (Ena fotografija) ali [All Photos] (Vse fotografija). Zaslone, kjer lahko nastavite število kopij za tiskanje, se bo pojavil, kot je prikazano spodaj.



[When [One Photo] is selected]
(Ko je izbrano Ena slika)



[When [All Photos] is selected]
(Ko je izbrano Vse slike)

- Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro števila tiskanj.


- Ko je izbrana [One Photo] (Ena fotografija)

: Uporabite gumb Levo / Desno za izbiro druge slike.

Ko izberete drugo sliko, izberite število odtisov za drugo sliko.

- Ko ste nastavili število odtisov, pritisnite gumb OK (V redu) za shranjevanje.

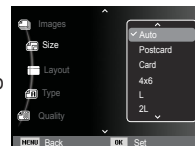
- Pritisnite gumb sprožilca za vrnitev na meni brez nastavitve števila odtisov.

4. Pritisnite gumb za način predvajanja () in slike bodo natisnjene.

PictBridge : Nastavitev tiskanja

V menijih za tiskanje lahko za tiskane slike izberete velikost papirja, format tiskanja, vrsto papirja, kakovost tiskanja, datum odtiska ter ime datoteke.

1. Pritisnite gumb Meni in prikazal se bo meni PictBridge.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega menija in nato pritisnite gumb Desno.
3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).



Meni	Funkcija	Podmeni
Velikost	Nastavite velikost papirja za tiskanje	Samodejno, razglednica, vizitka, 4X6, L, 2L, pismo, A4, A3
Postavitev	Nastavite število slik, ki jih želite natisniti na list papirja	Samodejno, polno, 1, 2, 4, 8, 9, 16, kazalo
Vrsta	Nastavite kakovost papirja za tiskanje	Samodejno, navaden, fotopapir, hitri fotopapir
Kakovost	Nastavite kakovost slike, ki jo želite natisniti	Samodejno, osnutek, normalna, odlična
Datum	Nastavite, če želite natisniti datum	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno
Ime datoteke	Nastavite, če želite natisniti ime datoteke	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno

※ Nekateri možni meniji niso podprti na vseh tiskalnikih. Če možnost ni podprta, se meniji vseeno prikažejo na zaslonu, vendar jih ni mogoče izbrati.

PictBridge : Resetiranje

Inicializira konfiguraciju spremenjeno s strani uporabnika.

1. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro zavihka menija [Reset]. Ter nato pritisnite gumb Desno.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro zelene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).



Če je izbrano [Yes] (Da) : Vse nastavitve za tiskanje in slike bodo resetirane.

Če je izbrano [No] (Ne) : Nastavitve ne bodo resetirane.

※ Privzete nastavitve tiskanja se razlikujejo glede na proizvajalca tiskalnika. Za privzete nastavitve vašega tiskalnika glejte uporabniški priročnik, ki je bil priložen vašemu tiskalniku.

Pomembne opombe

Upoštevajte naslednje varnostne ukrepe!

- Ta enota vsebuje precizne elektronske komponente. Ne uporabljajte ali shranjujte te enote na naslednjih mestih.
 - Območjih izpostavljenih resnim spremembam v temperaturi in vlažnosti.
 - Območjih izpostavljenih prahu in umazaniji.
 - Območjih izpostavljenih neposredni sončni svetlobi ali znotraj vozila v vročem vremenu.
 - Okoljih, kjer obstajajo visok magnetizem ali prekomerne vibracije.
 - Območjih z eksplozivnimi ali visoko vnetljivimi materiali.
- Ne puščajte tega fotoaparata na mestih, kjer bo izpostavljen prahu, kemikalijam (kot je naftalen in naftalin), visokim temperaturam ter visoki vlažnosti. Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati dalj časa, ga shranite s silikagelom v nepredelno zaprto škatlo
- Pesek je lahko še posebej težaven za fotoaparate.
 - Ne dovolite, da pride pesek v fotoaparat, ko ga boste uporabljali na plažah, obalnih sipinah ali drugih območjih kjer je veliko peska.
 - Tako početje lahko povzroči okvaro ali pa naredi fotoaparat trajno neuporaben.
- Ravnanje s fotoaparatom
 - Fotoaparata nikoli ne spuščajte ali ga izpostavljajte udarcem ali vibracijam.
 - Zaščitite veliki LCD zaslon pred udarci. Ko fotoaparat ni v uporabi, ga hranite v torbici za fotoaparat.
 - Preprečite oviranje leče ali bliskavice pri zajemanju slike.
 - Ta fotoaparat ni vodotesen.
Da preprečite nevarne električne udare, nikoli ne držite ali upravljajte fotoaparat z mokrimi rokami.

Pomembne opombe

- Če ta fotoaparati uporabljate na mokrih mestih, kot so plaža ali bazen, ne dovolite, da pesek ali voda prideta znotraj fotoaparata. Tako početje lahko povzroči okvaro ali celo trajno poškoduje enoto.
- Temperaturne skrajnosti lahko povzročijo težave.
 - Če se fotoaparati prenaša iz hladnega v toplo in vlažno okolje, lahko na občutljivih elektronskih vezjih nastane kondenzacija. Če pride do tega, izklopite fotoaparati in počakajte vsaj 1 uro dokler vlaga ne izgine. Vlaga se lahko nakopiči tudi na pomnilniški kartici. Če pride do tega, izklopite fotoaparati in odstranite pomnilniško kartico. Počakajte dokler se vlaga ne razkropi.
- Previdnost pri uporabi leče
 - Če je leča izpostavljena neposredni sončni svetlobi, lahko pride do razbarvanja ali okvare na slikovnem tipalu.
 - Poskrbite, da na površje leče ne pridejo prstni odtisi ali tuje snovi.
- Če digitalnega fotoaparata ne uporabljate dlje časa, lahko pride do električne razelektritve. Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, je dobro odstraniti baterije in pomnilniško kartico.
- Če je fotoaparati izpostavljen elektronski interferenci, se bo samodejno izklopil, da zaščiti pomnilniško kartico.
- Vzdrževanje fotoaparata
 - Uporabite mehko krtačo (na voljo v foto trgovinah) za nežno čiščenje leče in LCD sestav. Če to ne pomaga, lahko uporabite papir za čiščenje leč skupaj s čistilom za . Ohišje fotoaparata očistite z mehko krpo. Ne dovolite, da ta fotoaparati pride v stik s topilnimi snovmi, kot so benzol, insekticid, razredčila, itd. To lahko poškoduje ohišje fotoaparata ter tudi vpliva na njegove zmogljivosti. Grobo ravnanje lahko poškoduje LCD zaslon. Bodite pozorni, da preprečite poškodbe in ves čas, ko ni v uporabi, hranite fotoaparati v njegovi zaščitni torbici.
- Ne poskušajte razstavljati ali spreminjati fotoaparata.
- Pod določenimi pogoji, lahko statična elektrika povzroči sproženje bliskavice. To ni nevarno za fotoaparati in ni okvara.
- Ko se slike nalagajo ali prenašajo, lahko statična elektrika vpliva na prenos podatkov. V tem primeru, odklopite in ponovno priključite USB kabel preden ponovno poskusite s prenosom.
- Pred pomembnim dogodkom ali izletom, vedno preverite stanje fotoaparata.
 - Naredite sliko za preizkus stanja fotoaparata in pripravite dodatne baterije.
 - Družba Samsung ni odgovorna za okvare fotoaparata.
- Če se digitalnega fotoaparata ne uporablja daljše časovno obdobje, lahko datum in čas prevzema privzete nastavitve zaradi izpraznitve baterij. V tem primeru pred snemanjem, ponovno nastavite datum in čas.

Opozorilni indikator

Obstaja več opozoril, ki se lahko pojavijo na LCD zaslonu.

[Card Error] (Napaka kartice)

- Napaka pomnilniške kartice
 - Fotoaparat izklopite in ga ponovno vklopite
 - Ponovno vstavite pomnilniško kartico
 - Vstavite in formatirajte pomnilniško kartico (str.49)

[Card Locked] (Kartica zaklenjena)

- Pomnilniška kartica je zaklenjena
 - SD/SDHC pomnilniška kartica : Potisnite stikalo za zaščito pred pisanjem, proti vrhu pomnilniške kartice

[Memory Full] (Pomnilnik poln)

- Pomnilniška kartica ali vgrajen pomnilnik je poln.
 - Vstavite novo pomnilniško kartico.
 - Izbršite nepotrebne slike

[No Image File] (Ni datoteke slike)

- V pomnilniku ni shranjenih slik
 - Posnemite slike
 - Vstavite pomnilniško kartico, ki vsebuje slike

[File Error] (Napaka datoteke)

- Napaka datoteke
 - Izbršite datoteko.
- Napaka pomnilniške kartice
 - Kontaktirajte servisni center za fotoaparate.

[Low Battery] (Prazna baterija)

- Baterije so prazne
 - Vstavite nove baterije.

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Prosimo, preverite naslednje

Fotoaparat se ne vklopi

- Baterije so prazne
→ Vstavite nove baterije. (str.14)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
→ Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -).

Fotoaparat se me uporabo izklopi

- Baterije so izpraznjene
→ Vstavite nove baterije.
- Fotoaparat se samodejno izklopi
→ Ponovno vklopite fotoaparat.
- Delovanje je prenehalo v nizki temperaturi zunaj temperaturnega razpona uporabe fotoaparata.
→ Ogrejte fotoaparat in baterije, tako da jih postavite v svoj žep, itd. ter nato nemudoma pred slikanjem, vstavite baterije v fotoaparat in nato slikate.

Fotoaparat ob pritisku na gumb zaslone ne zajame slike

- Na voljo ni zadosti prostega pomnilnika
→ Izbrišite nepotrebne slike
- Pomnilniška kartica ni bila formatirana
→ Formatirajte pomnilniško kartico (str.49)
- Pomnilniška kartica je izčrpana
→ Vstavite novo pomnilniško kartico
- Pomnilniška kartica je zaklenjena
→ Glejte sporočilo napake [Card Locked] (Kartica zaklenjena)
- Fotoaparat je izključen
→ Vključite fotoaparat
- Baterije so izpraznjene
→ Vstavite nove baterije (str.14)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
→ Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -)

Fotoaparat med uporabo nenadoma preneha delovati

- Fotoaparat je zaradi okvare prenehal delovati
→ Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Slike so nejasne

- Slika je bila zajeta brez uporabe nastavitve primerne makro načina
→ Izberite primerni makro način, da zajamete jasno sliko.
- Zajemanje slike izven razpona bliskavice
→ Sliko zajemite znotraj razpona bliskavice
- Leča je razmazana ali umazana
→ Očistite lečo

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Bliskavica se ne sproži

- Izbran je način brez bliskavice
→ Izklopite način brez bliskavice
- Način fotoaparata ne more uporabljati bliskavice
→ Glejte navodila BLISKAVICE (str.30)

Prikazan je nepravilen datum in čas

- Datum in čas sta bila nepravilno nastavljena ali pa je fotoaparat prevzel privzete nastavitve
→ Pravilno ponovno nastavite datum in čas

Gumbi fotoaparata se ne odzivajo

- Okvara fotoaparata
→ Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Prišlo je do napake kartice medtem, ko je bila v fotoaparatu.

- Nepravilen zapis pomnilniške kartice
→ Ponovno formatirajte pomnilniško kartico

Slike se ne predvajajo

- Nepravilno ime datoteke (kršenje DCF zapisa)
→ Ne spreminjajte imena datoteke slike

Barva slike se razlikuje od izvirne scene

- Nepravilno ravnoesje beline ali učinek
→ Izberite primerno ravnoesje beline in učinek

Slike so presvetle

- Izpostavljenost je prekomerna
→ Resetirajte izravnavo izpostavljenosti

Na zunanjem zaslonu ni slike

- Zunanji zaslon ni pravilno povezan s fotoaparatom
→ Preverite kable za priključ
- Na pomnilniški kartici so nepravilne datoteke
→ Vstavite pomnilniško kartico, ki ima pravilne datoteke

Ko uporabljate raziskovalec računalnika, se datoteka [Removable Disk] (izmenljivega diska) ne prikaže

- Povezava kablov je nepravilna
→ Preverite povezavo
- Fotoaparat je izklopljen
→ Vključite fotoaparat
- Operacijski sistem ni Windows 2000, XP, Vista / Mac OS 10.3.
Drugače računalnik ne podpira USB
→ Namestite Windows 2000, XP, Vista / Mac OS 10.3 na računalnik, ki podpira USB

Del LCD zaslona se občasno ne prižge ali pa se pojavi pika.

- Čeprav je LCD zaslon izdelan z visoko precizno tehnologijo, se pike na zaslonu občasno ne obarvajo ali pa se pojavijo rdeče, bele ali modre točke.
→ Ta pojav ne vpliva na kakovost zajete slike in ni napaka.

Na LCD zaslonu se pri slikanju svetlega predmeta pojavi navpična črta.

- Če predmet oddaja svetlobo, se lahko pojavi črna, rdeča ali vijolična črta.
→ Ta pojav imenujemo zamazek in ne vpliva na kakovost zajete slike. To ni okvara.

Specifikacije

Slikovno tipalo - Vrsta : 1/2,33" CCD
- Učinkovita ločljivost : Pribl. 12,2 milijona točk
- Skupna ločljivost : Pribl. 12,3 milijona točk

Objektiv - Žariščna razdalja : SAMSUNG leča f = 6,3 ~ 18,9 mm
(enakovredno 35 mm filmu : 35 ~ 105 mm)
- Št. F : F3,2(W) ~ F5,8(T)
- Digitalni zoom : ·Način fotografije : 1,0X ~ 3,0X
·Način predvajanja : 1,0X ~ 12,5X
(odvisno od velikosti slike)

LCD zaslon - 2,5" barvni TFT LCD (230.000 točk)

Izostritev - Vrsta : TTL samodejna izostritev
(večtočkovna samodejna izostritev, sredinska samodejna izostritev, samodejna izostritev zaznavanja obrazov)
- Razpon

	Normalen	Makro	Samodejni makro
Široko	80 cm ~ Neskončno	10 cm ~ 80 cm	10 cm ~ Neskončno
Tele		50 cm ~ 80 cm	50 cm ~ Neskončno

Sprožilec - Samodejno : 1/8 ~ 1/1.500 s., Program : 1 ~ 1/1.500 s.,
Nočni način : 8 ~ 1/1.500 s., Ognjemet : 2 s.

Izpostavljenost - Nadzor : Program AE (samodejne izpostavljenosti
- Merjenje : Večtočkovno, Točkovno, Osredotočeno
na središče, AE zaznavanja obrazov
- Izravnava : $\pm 2EV$ (1/3EV koraki)
- ISO : Samodejno, 80, 100, 200, 400, 800, 1600

Bliskavica - Načini : Samodejno, Samodejno in zmanjšanje
učinka rdečih oči, Dosvetlitev, Počasna
uskladitev, Bliskavica izklopljena,
Odpravljanje učinka rdečih oči
- Razpon : Širok : 0,2 m ~ 3,75 m,
Tele : 0,5 m ~ 2,0 m
- Čas ponovnega polnjenja : Pribl. 4 s

Ostrina - Mehka+, Mehka, Normalna, Živahna, Živahna+

Ravnovesje beline - Samodejno, Dnevna svetloba, Oblačno,
Fluorescenten_H, Fluorescenten_L, Volfram, Po meri

Snemanje glasu - Snemanje glasu (maks. 10 ur)
- Glasovna beležka pri fotografiji (maks. 10 s)

Vtisk datuma - Datum, Datum in čas, Izklopljeno (določi uporabnik)

Zajemanje - Slika
·način : Samodejno, Program, DIS (samodejna
izostritev slike), Pomoč pri slikanju,
Scena
·Scena : Lepotni posnetek (Beauty Shot), Noč,
Portret, Otroci, Pokrajina, Približek,
Besedilo, Sončni zahod, Zora,
Protisvetloba, Ognjemet, Plaža in sneg
·Zajemanje : Enojno, Neprekinjeno, Zajem
gibanja, AEB (Samodejno
izenačevanje izpostavljenosti)
·Samosprožilec : 10 s, 2 s, Dvojni, Časovnik
gibanja

Specifikacije

- Video posnetek (film)
 - Z zvokom ali brez zvoka (določi uporabnik, čas snemanja : maks. 2 uri)
 - Velikosti : 640x480, 320x240
 - Hitrost snemanja : 30 fps, 15 fps
 - 3X optični zoom in dušeno zoomiranje
 - Urejanje filma (Vgrajeno): Premor med snemanjem, Zajem slike

Pomnilnik

- Mediji
 - Vgrajen pomnilnik : Okoli 11MB bliskovnega pomnilnika
 - Zunanji pomnilnik (opcijsko) :
 - MMC kartica (Zagotovljeno do 1GB)
 - SD kartica (Zagotovljeno do 2GB)
 - SDHC kartica (Zagotovljeno do 8GB)
- Zapis datoteke
 - Slike : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
 - Film : AVI (MJPEG)
 - Zvok : WAV
- Velikost slike

12M	10M	9M	8M	5M	3M	2M	1M
4000X3000	3984X2656	3968X2232	3264X2448	2592X1944	2048X1536	1920X1080	1024X768

- Kapaciteta (velikost 1GB)

	12M	10M	9M	8M	5M	3M	2M	1M
Odlična	Pribl. 147	Pribl. 168	Pribl. 203	Pribl. 212	Pribl. 340	Pribl. 511	Pribl. 737	Pribl. 1290
Dobra	Pribl. 285	Pribl. 314	Pribl. 368	Pribl. 375	Pribl. 568	Pribl. 804	Pribl. 1146	Pribl. 1673
Normalen	Pribl. 404	Pribl. 442	Pribl. 529	Pribl. 538	Pribl. 793	Pribl. 1067	Pribl. 1440	Pribl. 1876

※ Te številke so merjene pod standardnimi družbe Samsung in se lahko razlikujejo glede na pogoje zajemanja in nastavitve fotoaparata.

Učinek

- Učinek : Izbira stila fotografije, Nastavljanje slike (Ostrina, odtenek, nasičenost)
- Urejanje : Spreminjanje velikosti, sukanje, izbira stila fotografije, nastavljanje slike (Retuširanje obraza, odpravljanje učinka rdečih oči, svetlosti, odtenek, nasičenost)

Predvajanje slik

- Vrsta : Ena slika, sličice, več-diapredstavitev, video posnetek

※ Diapredstavitev : Diapredstavitev z učinki in glasbo

Vmesnik

- Priključek digitalnega izhoda : USB 2.0
- Zvok : Mono
- Video izhod : NTSC, PAL (določi uporabnik)
- Vhodni priključek napajanja : 4,2 V

Specifikacije

Vir napajanja	- Baterije za ponovno polnjenje : SLB-10A, 3.7V (1050mAh) ※ Priložene baterije se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje.
Dimenzije (ŠxVxG)	- 90,4 x 59 x 21,4 mm (brez izbočin)
Teža	- Pribl. 120 g (brez baterij in kartice)
Delovna temperatura	- 0 ~ 40°C
Delovna vlažnost	- 5 ~ 85%
Programska oprema	- Samsung Master, Adobe Reader

※ Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

※ Vse blagovne znamke so last njihovih lastnikov.

Opombe o programski opremi

Pred uporabo pazljivo preberite priročnik z navodili.

- Pod nobenim pogojem ne smete v celoti ali delno azmožiti bodisi programsko opremo ali uporabniški priročnik.
- Avtorske pravice za programsko opremo so podane z licenco samo za uporabo s fotoaparatom.
- Pri malo verjetni proizvodni okvari bomo popravili ali zamenjali fotoaparat. Hkrati pa nismo odgovorni za kakršno koli škodo, ki jo povzroči neprimerna uporaba.
- Uporabo ročno izdelanega PC-ja ali PC-ja in OS-a, ki ga ni odobril proizvajalec, ne krije Samsungova garancija.
- Preden preberete ta priročnik, morate imeti osnovno računalniško znanje in poznavanje O/S (operacijskih sistemov).

Sistemske zahteve

	Za Windows	Za Macintosh
Tehnični podatki za USB povezavo	PC s procesorjem, ki je močnejši od Pentium III 500MHz (priporočeno Pentium III 800MHz) Windows 2000 / XP / Vista Minimalno 256 MB RAM (Priporočeno preko 512 MB)	Power Mac G3 ali novejši Mac OS 10 ali novejši Minimalno 256 MB RAM (Priporočeno preko 512 MB) 110 MB razpoložljivega prostora na trdem disku.
Podatki o podpori za programsko opremo	250 MB razpoložljivega prostora na trdem disku (Priporočamo preko 1 GB) Monitor združljiv z 1024x768 pikami, 16 bitnimi barvami (Priporočamo 24 bitni barvni zaslon.) Microsoft DirectX 9.0c ali novejši	-

- ※ Ni združljiva s 64-bitnima različicama Windows XP in Vista.
- ※ Samsung ni odgovoren za kakršne koli okvare ali poškodbe, ki so nastale zaradi uporabe nepooblaščenega računalnika, vključno s sestavljenim PC-jem.

O programski opremi

Po vstavitvi CD-ROM plošče, ki je priložena fotoaparatu, v pogon CD-ROM, se mora naslednje okno samodejno odpreti.



※ Zajemi zaslona prikazani v tem priročniku temeljijo na angleški različici operacijskega sistema Windows.



- Počakajte 5 ~ 10 sekund za samodejni zagon namestitvenega programa, v skladu z zmogljivostmi vašega računalnika. Če se okvir ne prikaže, zaženite [Windows Explorer] in izberite [Installer.exe] korenski mapi CD-ROM plošče.

- Samsung Master : To je vse-v-enem večpredstavnostna programska rešitev.

S to programsko opremo lahko prenesete, pogledate, urejate in shranite digitalne slike in video posnetke. Ta programska oprema je združljiva z operacijskim sistemom Windows.

Nastavitev aplikacije

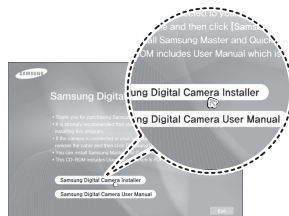
Za uporabo fotoaparata s PC-jem, najprej namestite aplikacijo. Zatem lahko shranjene slike v fotoaparatu premaknete na PC in jih uredite s programom za urejanje slike.

- Spletno mesto Samsung lahko obiščete preko interneta.

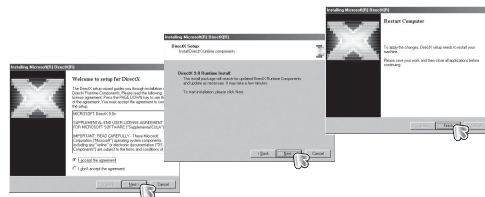
<http://www.samsungcamera.com> : Angleščina

<http://www.samsungcamera.co.kr> : Korejščina

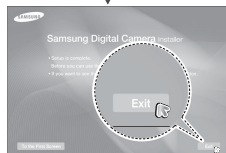
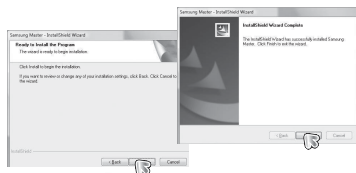
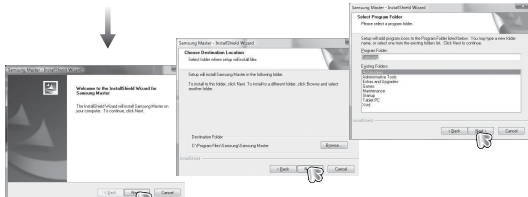
1. Prikaže se samodejni zagonski okvir. Kliknite meni [Samsung Digital Camera Installer] v samodejnem zagonskem okvirju.



2. Namestite DirectX, Samsung Master z izbiro gumba, ki je prikazan na zaslonu. Če je na vašem računalniku nameščena nedavna različica DirectX, namestitev le-tega ne bo možna.

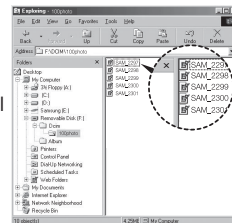


Nastavitev aplikacije



3. Po ponovnem zagonu računalnika, priključite PC na fotoaparata z USB kablom.

4. Vključite fotoaparata. Odpre se [Found New Hardware Wizard] (Čarovnik za najdeno novo strojno opremo) in računalnik bo prepoznal fotoaparata.



※ Če je vaš operacijski sistem Windows Xp/ Vista, se odpre pregledovalnik slik.

Nastavitev aplikacije



- PDF dokumenti za ta uporabniški priročnik so vključeni na CD-ROM plošči programske opreme, ki je priložena fotoaparatu. Z raziskovalcem prebrskajte PDF datoteke. Preden odprete PDF datoteke morate namestiti Adobe Reader, ki se nahaja na CD-ROM plošči programske opreme. Namestite program Adobe Reader s priložene CD plošče. Če internet ni na voljo, namestite program Adobe Reader z uporabo izvršilne datoteke, ki se nahaja na priloženi CD plošči.
- Za pravilno namestitev programa Adobe Reader 6.0.1, morate imeti namščen program Internet Explorer 5.01 ali novejši. Obiščite "www.microsoft.com" in posodobite Internet Explorer.

Vključitev načina PC

Če na USB vhod, na vašem PC-ju, priključite USB kabel in nato vklopite fotoaparatus, le-ta samodejno preklopi na "način za povezavo z računalnikom". V tem načinu prenesite shranjene slike na PC preko USB kabla.

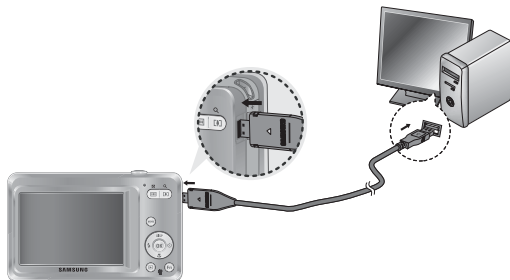
■ Nastavitve fotoaparata za povezavo

1. Vključite fotoaparatus.
2. Priključite fotoaparatus in računalnik s priloženim USB kablom.
3. Ko je fotoaparatus vklopljen, le-ta samodejno prepozna računalnik in se poveže z njim.

※ Če samodejna povezava ne deluje, nastavite meni [USB] na [Computer] (Računalnik). (str. 53)

Vključitev načina PC

■ Priključitev fotoaparata na PC



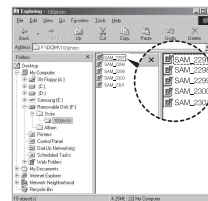
- Odklop fotoaparata iz PC-ja
Oglejte si stran 89 (Odstranitev izmenljivega diska).

■ Prenos shranjenih slik

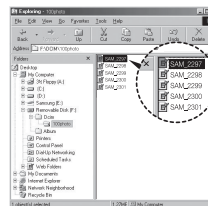
Slike, ki so shranjene na fotoaparatu, lahko prenesete na trdi disk vašega PC-ja in jih natisnete ali uredite z uporabo programske opreme za urejanje slik.

1. Priključite fotoaparat na PC z USB kablom.

2. Na namizju vašega računalnika izberite [My Computer] (Moj računalnik) in dvokliknite [Removable Disk] → DCIM → 100PHOTO] (Izmenljivi disk → DCIM → 100PHOTO). Slikovne datoteke bodo nato prikazane.



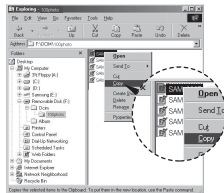
3. Izberite sliko in pritisnite desni gumb miške.



Vključitev načina PC

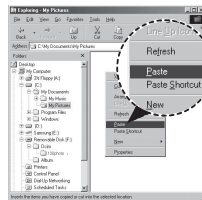
4. Odpre se pojavni meni. Kliknite meni [Cut] (Izreži) ali [Copy] (Kopiraj).

- [Cut] (Izreži) : izreže izbrano datoteko.
- [Copy] : kopira datoteko.

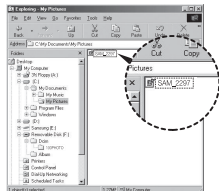


5. Kliknite mapo, kjer želite prilepiti datoteko.

6. Pritisnite desni gumb miške in odpre se pojavni meni. Kliknite [Paste] (Prilepi).



7. Slikovna datoteka je prenesena iz fotoaparata na vaš PC.



- Z uporabo programa [Samsung Master] si lahko ogledate shranjene slike v pomnilniku neposredno na zaslonu PC-ja, hkrati pa lahko kopirate ali premaknete slikovne datoteke.



- Za ogled slik vam priporočamo, da jih kopirate na PC. Neposredno odpiranje slik z izmenljivega diska lahko povzroči nepričakovani odklop.
- Pri prenosu datoteke, ki ni zajeta s tem fotoaparatom, na izmenljivi disk, se na LCD zaslonu, v načinu PREDVAJAJ, prikaže sporočilo [File Error] (Napaka datoteke) in v načinu SLIČICE.

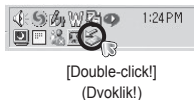
Odstranitev izmenljivega diska

■ Windows 2000/XP/Vista

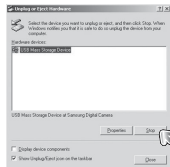
(Ilustracije se lahko razlikujejo od prikazanih, odvisno od Windows O/S.)

1. Preverite ali fotoaparat in PC prenašate datoteko.
Če lučka stanja fotoaparata utripa, počakajte, da preneha utripati in ostane vključena.

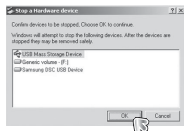
2. Dvokliknite ikono [Unplug or Eject Hardware] (Odklopi ali izvrzi strojno opremo) na opravljeni vrstici.



3. Odpre se okno [Unplug or Eject Hardware] (Odklopi ali izvrzi strojno opremo). Izberite [USB Mass Storage Device] (USB naprava za množično shranjevanje) in skliknite gumb [Stop] (Zaustavi).



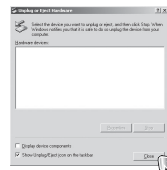
4. Odpre se okno [Stop a Hardware device] (Zaustavi strojno napravo). Izberite [USB Mass Storage Device] (USB naprava za množično shranjevanje) in kliknite gumb [OK] (V redu).



5. Odpre se okno [Safe to Remove Hardware] (Odstranitev strojne opreme je varna). Kliknite gumb [OK] v redu.



6. Odprite okno [Unplug or Eject Hardware] (Odklopi ali izvrzi strojno opremo). Kliknite gumb [Close] (Zapri) in izmenljiv disk bo varno odstranjen.



7. Odklopite USB kabel.

Samsung Master

S to programsko opremo lahko prenesete, si ogledate, uredite ali shranite slike in filme.

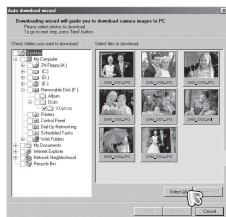
Za zagon programa kliknite [Start → Programs → Samsung → Samsung Master].

■ Prenos slik

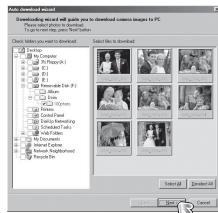
1. Priključite fotoaparata na PC.

2. Po priključitvi fotoaparata na PC, se prikaže okno za renos slik.

- Za prenos zajetih slik izberite gumb [Select All] (Izberi vse).
- Izberite želeno map v oknu in kliknite gumb [Select All] (Izberi vse). Shranite lahko zajete slike in izbrano mapo.
- Če kliknete gumb [Cancel] (Prekliči) bo prenos preklican.

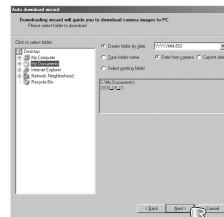


3. Kliknite gumb [Next >].

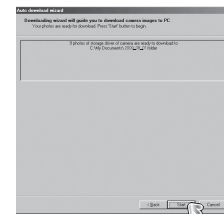


4. Izberite cilj in ustvarite mapo, kjer boste shranili prenesene slike in mape.
- Imena map lahko ustvarite po datumu in slike bodo prenesene.
 - Ime mape bo ustvarjeno po vaši želji in slike bodo prenesene.
 - Po izbiri prej ustvarjene mape bodo prenesene slike.

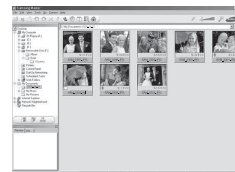
5. Kliknite gumb [Next >].



6. Prikazalo se bo okno kot je to prikazano. Cilj izbrane mape je prikazana v zgornjem delu okna. Kliknite gumb [Start] za prenos slik.

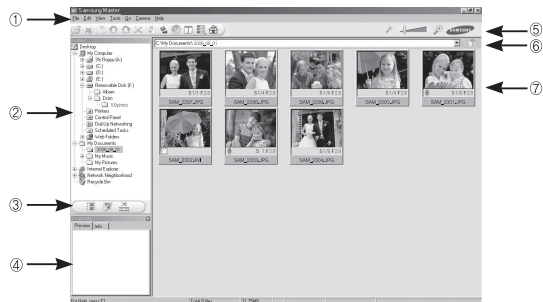


7. Prenesene slike bodo prikazane.



Samsung Master

■ Pregledovalnik slik : Pogledate si lahko shranjene slike.

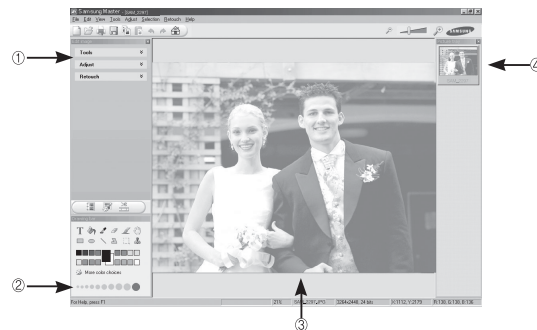


- Spodaj so navedene funkcije pregledovalnika slike.

- ① Menijska vrstica : Izberete lahko meni. Funkcije Datoteka, Uredi, Pogled, Spremeni, samodejni prenos, pomoč, itd.
- ② Okno za izbiro slike : V tem oknu lahko izberete želene slike.
- ③ Meni za izbiro tipa predstavnostne datoteke : Iz tega menija lahko izberete funkcije pregledovalnika slike, urejanje slike in urejanje filma.
- ④ Okno predogleda : Ogladate si lahko predogled slike ali video posnetka in preverite informacije o večpredstavnostni datoteki.
- ⑤ Vrstica povečave : Spremenite lahko velikost predogleda.
- ⑥ Okno za prikaz mape : Prikazane so izbrane mape.
- ⑦ Okno za prikaz slike : Prikazane so slike izbrane mape.

※ Glejte meni [Help] (Pomoč) v Samsung Master za nadaljnje informacije.

■ Urejanje slike : Sliko lahko uredite.



- Spodaj so navedene funkcije za urejanje slike.

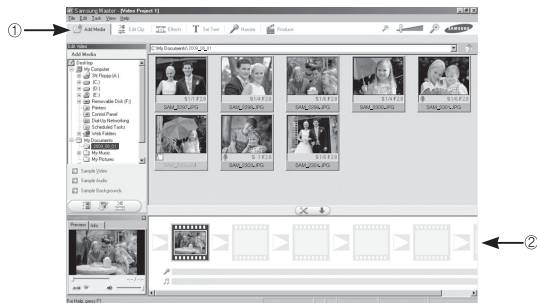
- ① Meni urejanja : Izberite lahko naslednje menije.
 - [Tools] (Orodje) : Izbrani sliki lahko spremenite velikost ali jo obrežete. Glejte meni [Help] (Pomoč).
 - [Adjust] (Prilagodi) : Prilagodite lahko kakovost slike. Glejte meni [Help] (Pomoč).
 - [Retouch] (Retuširaj) : Spremenite lahko sliko ali v sliko vstavite učinke. Glejte meni [Help] (Pomoč).
- ② Orodja za risanje: Orodja za urejanje slike.
- ③ Okno za prikaz slike : V oknu je prikazana izbrana slika.
- ④ Okno predogleda : Spremenjeno sliko si lahko predogledate.

※ Sliko, ki ste jo uredili s programom Samsung Master, ne morete predvajati na fotoaparatu.

※ Glejte meni [Help] (Pomoč) v Samsung Master za nadaljnje informacije.

Samsung Master

- Urejanje filma : V video posnetek lahko združite slikovne, video, glasovne in glasbene datoteke.



- Spodaj so navedene funkcije za urejanje video posnetkov.

- ① Meni za urejanje : Izberete lahko naslednje menije.
 - [Add Media] (Dodaj medij) : K filmu lahko dodate druge medijske elemente.
 - [Edit Clip] : Spremenite lahko svetlos, kontrast, barve in nasičenost.
 - [Effects] (Učinki) : Vstavite lahko učinek.
 - [Set Text] (Nastavi besedilo) : Vstavite lahko besedila.
 - [Narrate] (Glasovni posnetek) : Vstavite lahko glasovni posnetek.
 - [Produce] (Izdelaaj) : Urejeno večpredstavnostno datoteko lahko shranite pod novim imenom. Izberete lahko datoteke tipa AVI in Windows medij (wmv in asf).
- ② Prikazovalnik z okvirjem : V tem oknu lahko vstavite večpredstavnostno datoteko.

- ※ Nekateri video posnetki, ki so stisnjeni s kodekom, ki ni združljiv s Samsung Master, se ne bodo predvajali v programu Samsung Master.
- ※ Glejte meni [Help] (Pomoč) v Samsung Master za nadaljnje informacije.

Namestitev USB gonilnika za MAC

1. USB gonilnik za MAC ni priložen na CD plošči programske opreme, ker MAC OS podpira gonilnik fotoaparata.
2. Preverite različico MAC OS ob zagonu. Ta fotoaparati so združljivi z MAC OS 10.3.
3. Priključite fotoaparati na Macintosh in vklopite fotoaparati.
4. Nova ikona se prikaže na namizju bo priključitvi fotoaparata na MAC.

Uporaba USB gonilnika za MAC

1. Dvokliknite novo ikono na namizju in prikazala se bo mapa na pomnilniku.
2. Izberite slikovno datoteko in jo kopirajte ali premaknite na MAC.



- Najprej zaključite prenos iz računalnika na fotoaparati in nato odstranite izmenljivi disk z ukazom Izvleci.

Pogosto zastavljena vprašanja

Pri okvari USB povezave, preverite naslednje.

- Primer 1** USB kabel ni priključen ali ni priložen USB kabel.
→ Priključite priložen USB kabel.
- Primer 2** PC ne prepozna fotoaparata. Občasno se bo fotoaparat v Upravitelju naprav prikazal pod [Unknown Devices] (Neznane naprave).
→ Izključite fotoaparat, odstranite USB kabel in ga ponovno priključite, ter nato vklopite fotoaparat.
- Primer 3** Med prenosom datoteke je prišlo do nepričakovane napake.
→ Izklopite in ponovno vklopite fotoaparat. Ponovno prenesite datoteko.
- Primer 4** Pri uporabi USB vozlišča.
→ Če PC in vozlišče nista združljiva lahko nastopi težava pri priključitvi fotoaparata na PC preko USB vozlišča. Če je možno, priključite fotoaparat neposredno na PC.
- Primer 5** Ali so na PC priključeni drugi USB kabli?
→ Fotoaparat se lahko okvari, ko je na PC hkrati priključen drug USB kabel. V tem primeru odklopite drugi USB kabel in priključite samo en USB kabel na fotoaparat.

- Primer 6** Ko odprem Upravitelja naprav (s klikom na Start → (Nastavitve) → Nadzorna plošča → Unčikovitost delovanja in vzdrževanje) → Sistem → (Strojna oprema) (Upravitelj naprav), so prisotne neznane naprava ali druge naprave z rumenim vprašajem (?) ali naprave s klicajem (!).
→ Desno kliknite na vnos z vprašajem (?) ali klicajem (!) in izberite "Odstrani". Ponovno zaženite PC in ponovno priključite fotoaparat.

- Primer 7** V nekaterih varnostnih programih (Norton Anti Virus, V3, itd.) računalnik morda ne bo prepoznal fotoaparata kot izmenljivi disk.
→ Zaustavite varnostne programe in priključite fotoaparat na računalnik. Oglejte si navodila za varnostni program, kako začasno onemogočite program.

- Primer 8** Fotoaparat se priključi na USB vhod, ki se nahaja na sprednji strani računalnika.
→ Ko je fotoaparat priključen na USB vhod na sprednji strani računalnika, le-ta ne prepozna fotoaparata. Priključite fotoaparata na USB vhod, ki se nahaja na hrbtani strani računalnika.

Pogosto zastavljena vprašanja

- Če DirectX 9.0c ali novejši ni nameščen
 - Namestite DirectX 9.0c ali novejšo
 - 1) Vstavite CD ploščo, ki je priložena fotoaparatu
 - 2) Zaženite raziskovalca in izberite mapo [CD-ROM drive:\ DirectX] (pogon CD-ROM:\ DirectX) in kliknite na datoteko DXSETUP.exe. DirectX se bo namestil. Obiščite naslednjo spletno mesto za prenos DirectX-a. <http://www.microsoft.com/directx>
- Če se PC, na katerega je priključen fotoaparat, preneha odzivati ob zagonu operacijskega sistema Windows.
 - V tem primeru odklopite PC in fotoaparat in operacijski sistem Windows se bo zagnal. Če se težava ponovi, onemogočite podporo za starejše USB vhode in ponovno zaženite računalnik. Podpora za starejše USB vhode se nahaja v nastavitvah BIOS-a. (Nastavitve BIOS-a se razlikujejo od razvijalca do razvijalca in nekateri meniji BIOS-a ne vsebujejo podpore za starejše USB vhode) Če sami ne morete spremeniti menija, obvestite proizvajalca PC-ja ali BIOS-a.
- Če video posnetka ne morete izbrisati ali izmenljivi disk ne morete izvleci ali če se med prenosom datoteke prikaže sporočilo o napaki.
 - Če namestite samo Samsung Master, se zgoraj navedene težave občasno pojavijo.
 - Zaprite program Samsung Master s klikom ikone Samsung Master na opravljeni vrstici.
 - Namestite vse aplikacije, ki so priložene na CD plošči s programsko opremo.

Pravilna odstranitev baterij, v tem izdelku, v smeti



Pravilna odstranitev baterij, v tem izdelku, v smeti (Velja za Evropsko unijo in druge evropske države z ločevalnim sistemom za baterije.)

Ta oznaka na bateriji, priročniku ali embalaži označuje, da baterije v tem izdelku ne smete odlagati med ostale gospodinjske odpadke ob koncu življenjske dobe. Kjer so označeni, kemični simboli Hg, Cd ali Pb označujejo, da baterija vsebuje živo srebro, admij ali svinec nad referenčnim nivojem direktive ES 2006/66. Če baterij ne izločite ustrezno lahko te snovi škodujejo človeškemu zdravju ali okolju.

Za zaščito naravnih virov in promocijo ponovne uporabe surovin, ločite baterije od ostalih tipov smeti in jih reciklirajte preko vašega brezplačnega zbirnega sistema.

Baterija za polnjenje, ki je nameščena v tem izdelku, ni namenjena za zamenjavo s strani uporabnika. Za informacije o zamenjavi pokličite vašega ponudnika storitve.

Pravilna odstranitev proizvoda



Pravilna odstranitev proizvoda (odpadna električna in elektronska oprema) (Velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z zbirnim sistemom)

Ta oznaka, ki je prikazana na izdelku ali njegovi dokumentaciji, označuje, da ga ne smete odložiti med druge gospodinjske odpadke ob koncu njegove življenjske dobe. Če ne želite škodovati okolju ali človeškemu zdravju, zaradi nenadzorovanega odlaganja smeti, izdelek ločite od drugih tipov odpadkov in ga odgovorno reciklirajte, da s tem promovirate trajnostno ponovno uporabo surovin. Uporabniki gospodinjstev morajo obvestiti bodisi prodajalca, kjer so kupili izdelek, ali lokalno samoupravo za podrobnosti o kraju in načinu, kjer lahko okolju prijazno reciklirajo ta izdelek. Poslovni uporabniki morajo obvestiti dobavitelja in preveriti pogoje in zahteve nakupne pogodbe. Tega izdelka ne odlagajte med druge tržne odpadke.



Oznaka Samsung Eco

To je Samsungov lasten simbol, ki se uporablja za učinkovito obveščanje kupcev o Samsungovih okolju prijaznih aktivnostih. Oznaka predstavlja Samsungove nenehne napore pri razvoju okolju prijaznih izdelkov.

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, bold, sans-serif capital letters, centered within a dark gray, horizontally-oriented oval.

Za poprodajne storitve in povpraševanja, se obrnite na garancijo, ki je priložena kupljenemu izdelku, ali pojdite na našo spletno stran <http://www.samsungcamera.com/>.

